

ACTA PHYSIOLOGICA
ACADEMIAE SCIENTIARUM HUNGARICAE

**INDEX OF AUTHORS
AND SUBJECT INDEX**
VOLUMES 1 TO 25

COMPILED BY
S. MÁNYAI



AKADÉMIAI KIADÓ, BUDAPEST

ACTA PHYSIOLOGICA

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEMIA
KÍSÉRLETES ORVOSTUDOMÁNYI KÖZLEMÉNYEI

SZERKESZTŐSÉG ÉS KIADÓHIVATAL: BUDAPEST V, ALKOTMÁNY UTCA 21.

Főszerkesztő:

LISSÁK KÁLMÁN
akadémikus

Technikai szerkesztő:

DONHOFFER HILDA

Az *Acta Physiologica* német, angol, francia és orosz nyelven közöl értekezéseket a kísérletes orvostudományok köréből.

Az *Acta Physiologica* változó terjedelmű füzetekben jelenik meg: több füzet alkot egy kötetet.

A közlésre szánt kéziratok a következő címre küldendők:

Acta Physiologica, Pécs, Rákóczi út 80.

Ugyanerre a címre küldendő minden szerkesztőségi és kiadóhivatali levelezés.

Az *Acta Physiologica* előfizetési ára kötetenként belföldre 80 forint, külföldre 110 forint. Megrendelhető a belföld számára az Akadémiai Kiadónál (Budapest V., Alkotmány utca 21. Bankszámla 05-915-111-46), a külföld számára pedig a „Kultúra” Könyv és Hírlap Külkereskedelmi Vállalatnál (Budapest I., Fő utca 32. Bankszámla 43-790-057-181 sz.) vagy annak külföldi képviselőinél és bizományosainál.

The *Acta Physiologica* publish papers on experimental medical science in English, French, German or Russian.

The *Acta Physiologica* appear in parts of varying size, making up volumes. Manuscripts should be addressed to:

Acta Physiologica, Pécs, Rákóczi út 80.

Correspondence with the editors and publishers should be sent to the same address.

The rate of subscription to the *Acta Physiologica* is 110 forints a volume. Orders may be placed with “Kultúra” Foreign Trade Company for Books and Newspapers (Budapest I. Fő utca 32. — Account No. 43-790-057-181) or with representatives abroad.

ACTA PHYSIOLOGICA
ACADEMIAE SCIENTIARUM HUNGARICAE

INDEX OF AUTHORS
AND SUBJECT INDEX
VOLUMES 1 TO 25

COMPILED BY
S. MÁNYAI



AKADÉMIAI KIADÓ, BUDAPEST

Index of Authors	3—44 pp
Subject Index	45—156 pp

INDEX OF ATUHORS

- ABDEL KADER, M. M. v. El Ridi, M. S.
 ÁBRÁNDI, E. v. Forró, L.
 ÁCS, G.: Kalium-Akkumulation in den Ehrlich'schen Aszites-Tumorzellen. **6**, 253—256 (1954).
 ÁCS, G., GARZÓ, T., GROSZ, G., MOLNÁR, J., STEPHANECK, O., STRAUB, F. B.: Eine Erklärung des Fehlens des Pasteur-Effektes bei den Ehrlich'schen Aszites-Karzinomzellen. **8**, 269—278 (1955).
 ÁCS, G., OSTROWSKI, W., STRAUB, F. B.: Über die Adenylpyrophosphatase-Aktivität an der Oberfläche der Aszites-Krebszellen. **6**, 261—263 (1954).
 ÁCS, G., STRAUB, F. B.: Über die Permeabilitätsverminderung des Peritoneums der mit Ehrlich'schen asziteserregenden Karzinomzellen geimpften Mäus. **6**, 257—260 (1954).
 ÁCS, GY. v. Solti, F.
 ÁCS, L. v. Kertész, T.
 ÁDÁM, G.: A method for the elaboration of an interoceptive conditioned renal reflex. **12**, 321—325 (1957).
 ÁDÁM, G.: Sur le rôle de l'écorce motrice dans la régulation du fonctionnement rénal. **13**, 321—327 (1958).
 ÁDÁM, G., BÉLA, A., KOÓ É., SZÉKELY, J. I.: Carotid afferentation and higher nervous activity. II. Conditioned reflexes of rats deprived of their carotid innervation. **23**, 339—342 (1963).
 ÁDÁM, G., BODÁNSZKY, H., MÁTYUS, E., MÉSZÁROS, I., NAGY, K.: Compensatory function of the afferent system of the renal pelvis. **15**, 267—271 (1959).
 ÁDÁM, G., MARKEL, É., DONÁTH, O., KOVÁCS Á., NAGY, A.: Carotid afferentation and higher nervous activity. I. Activation of higher nervous centres by carotid afferentation. **23**, 143—153 (1963).
 ÁDÁM, G., MÉSZÁROS, I.: Contributions to the higher nervous connections of the renal pelvis and the ureter. **12**, 327—334 (1957).
 ÁDÁM, G., MÉSZÁROS, I.: Conditioned and unconditioned cerebral cortical activation to renal pelvic stimulation. **18**, 137—141 (1961).
 ÁDÁM, G., MÉSZÁROS, I., LEHOTZKY, K., NAGY, K.: The role of the limbic cortex in visceral afferentation. **14**, 135—139 (1958).
 ÁDÁM, G., MÉSZÁROS, I., LEHOTZKY, K., NAGY, A., RAJK, A.: On the role of the brain stem activation system in the conditioning to visceral stimulation. **18**, 143—147 (1961).
 ÁDÁM, G., MÉSZÁROS, I., ZUBOR, L.: On the joint function of the cerebral hemispheres in connection with renal pelvic and ureteral symmetric afferent impulses. **12**, 335—339 (1957).
 ÁDÁM, G. v. Mészáros, I., Székely, J. I.
 ADLER, P., BÁNYÁSZ, T., JÁVOR, T., KESZTYŰS, L., SIMON, M., SZILÁGYI, T., VARGA, E., WENT, St.: Novocainazoprotein und Novocainallergie. **4**, 195—210 (1953).
 ADORJÁN, E. v. Hadnagy, Cs.
 ALBERT, K. v. Takács, L.
 ANDIK, I., BANK, J., DONHOFFER, Sz.: Über die Rolle der physiologischen Schwankungen des Blutzuckers in der Regulation der Nahrungsaufnahme. **13**, 125—130 (1958).
 ANDIK, I., BANK, J., MÓRING, I., SZEGVÁRI, GY.: The effect of exercise on the intake and selection of food in the rat. **5**, 457—461 (1954).
 ANDIK, I., DONHOFFER, Sz., MÓRING, I., SZENTES, J.: The effect of starvation on food intake and selection. **2**, 363—368 (1951).
 ANDIK, I., FARKAS, M., KOCSIS, S., SCHMIDT, P.: The absence of a calorogenic action of cortisone and hydrocortisone in the hypophysectomized and in the thyroidectomized rat. **16**, 203—205 (1959).
 ANDIK, I., NAGY, L., TÓTH, I.: Über die Wirkung der Umgebungstemperatur auf den Stoffwechsel normaler und mit Thyroxin behandelter Ratten. **8**, 399—404 (1955).
 ÁNGYÁN, A. J.: Periodic changes of the cortical electric activity pattern during salivary conditioned reflex stereotype of dogs. **10**, 191—197 (1956).
 ÁNGYÁN, A. J., FEKECS, B., HUNYADI, L.: On changes in peripheral time excitabil-

- ity (chronaxie) accompanying acute shock of the central nervous system. **5**, 111—119 (1954).
- ÁNGYÁN, A. J., FINÁLY, P., RÓHEIM, P.: Some characteristic higher nervous activity changes in dogs following temporary ischaemization of the head. **11**, 225—231 (1957).
- ÁNGYÁN, A. J., LISSÁK, K.: Relationship between unconditioned and conditioned reflex-excitabilities of salivary reflexes, as influenced by previous feeding and insulin treatment. **6**, 289—299 (1954).
- ÁNGYÁN, A. J., MENYHÁRT, L., SZABÓ, J.: Electrophysiological analysis of the natural clasp activity of frogs. **4**, 55—62 (1953).
- ÁNGYÁN, A. J., SOÓS, Z. P.: Neurohumoral mechanism of the sexual function of male frogs. **4**, 45—53 (1953).
- ÁNGYÁN, A. J., VARGA, E.: The action of adrenaline and related sympathomimetic substances and of sympathetic excitation upon striated mammalian muscle during different stages of fatigue. **2**, 423—434 (1951).
- ÁNGYÁN, L., GRASTYÁN, E.: Changes of recruiting potentials during avoidance conditioning. **23**, 297—303 (1963).
- ÁNGYÁN, L. v. Grastyán, E.
- ANDRÁSSY, K. O. v. Bot, G.
- АНИЧКОВ, С. В., ВЕДЕНЕЕВА, З. И.: (АНИЧКОВ, С. В., ВЕДЕНЕЕВА, З. И.) Раздражение симпатикуса как причина поражения миокарда (Irritation of the sympathetic nerve as a cause of myocardial lesions). **19**, 9—18 (1961).
- ANTAL, J., v. Kiss, S., Kovách, A. G. B.
- ANTONI, F., ÁRKY, I., SZABÓ, L. D., VÁRTERÉSZ, V.: Glycerol-induced changes in the level and metabolism of nucleic acids in bone marrow cell. **25**, 133—140 (1964).
- ANTONI, F., BOZSÓKY, S., DÉVÉNYI, T., LENDVÁI, Á., SZÖRÉNYI, B.: Immunobiological and chemical studies of serum albumins from some closely related species. **9**, 309—320 (1956).
- ANTONI, F., HIDVÉGI, E. J., LÓNAI, P.: Isolation of cell nuclei from Lettré-Ehrlich ascites tumour cells in glycerol medium. **21**, 325—334 (1962).
- ANTONI, F., HIDVÉGI, E. J., SZABÓ, L. D., ÁRKY, I.: Incorporation of ^{32}P and ^{14}C precursors into the nucleic acids and proteins of rabbit bone marrow in vitro. **25**, 141—148 (1964).
- ANTONI, F., KELETI, T.: Immune-biological study of the crystalline alcohol dehydrogenase isolated from closely related yeast species. **13**, 187—197 (1958).
- ANTONI, F., VARGA, L., HIDVÉGI, E. J.: Untersuchung der Ribonukleinsäure-Heterogenität in der Kaninchenleber. **16**, 1—6 (1959).
- ANTONI, F. v. Komját, I., Kovách, A. G. B., Kőteles, G. J.
- ÁRKY, I. v. Antoni, F.
- AROS, B. v. Törő, I.
- ÁRVAY, A., BALÁZSY, L.: Changes in the gonadotropic function of the adenohypophysis in response to nervous stress. **14**, 317—325 (1958).
- ÁRVAY, A., BALÁZSY, L., JAKUBECZ, S., TAKÁCS, I.: Effect of severe nervous stimulation on the morphology and function of the adrenal cortex. **16**, 267—284 (1959).
- ÁRVAY, A., NAGY, J.: The daily periodicity of the spontaneous motility of the normal and denervated uterus. The physiology of uterine function. Part I. Methods. **10**, 199—214 (1956).
- ÁRVAY, A., NAGY, J.: The effect of follicle hormone on the spontaneous motility of the normal and the denervated uterus. The physiology of uterine function. Part II. The effect of the hormonal environment on the function and structure of the uterus. **10**, 215—228 (1956).
- BACH, I., HÄNDEL, M., SÓS, J.: The effect of dietary sodium-potassium relations on the experimental renal and neurogenic hypertension of the rat. **10**, 437—443 (1956).
- BACHRACH, D., KŐSZEGI, B., SCULTÉTY, S., JÁKI, GY., KÖRPÁSSY, B.: Effect of autonomic blocking agents on the neurosecretion of the hypothalamus in the albino rat. **14**, 223—230 (1958).
- BACHRACH, D., KOVÁCS, K., VARRÓ, V.: Experimental production of hyperneurocrinia with picrotoxin. **2**, 105—111 (1951).
- BACKHAUS, E. v. Nowotny, A.
- BACSO, I. v. Pórszász, J.
- BAGDY, D., BANGA, I.: Extraction and purification of elastase from dried pancreas. **11**, 371—376 (1957).
- BAGDY, D., FALK, M., TOLNAY, P.: Inhibition of elastase by trypsin-inhibitors. **21**, 123—126 (1962).
- BAGDY, D., GERENDÁS, M., WINTER, M., BENEDEK, T.: Application of bovine fibrin foam and of a mixture of thrombin and fibrin powders as haemostatic agents. **2**, 493—504 (1951).
- BAGDY, D., SZÁRA, I.: The effect of thrombin on the polysaccharide of fibrinogen. **7**, 179—181 (1955).
- BAGDY, D. v. Borsy, J., Kovách, A. G. B., Szára, St., Tolnay, P.
- BAJUSZ, GY. v. Nagy, S.
- BALÁZS, R. v. Kovách, A. G. B.
- BALÁZS, V. v. Julesz, M., Tiboldi, T.
- BALÁZSI, I. v. Knoll, J.
- BALÁZSY, L. v. Árvay, A.
- BÁLINT, G.: Experimental comparison of the anaesthesia potentiating effect of hydergin

- and some phenothiazine derivatives. **25**, 295–298 (1964).
- BÁLINT, G., THURÁNSZKY, K.: Comparative studies of antipyretic drugs in normo-thermic drugs. **25**, 299–302 (1964).
- BÁLINT, M. v. Mühlrad, A.
- BÁLINT, P., FEKETE, Á.: Circulation and renal function in the dehydrated dog. **17**, 277–286 (1960).
- BÁLINT, P., FEKETE, Á., GYÖRGYPÁLY, J., LÁSZLÓ, K., ROMHÁNYI, GY.: The protective effect of general anaesthesia on post-haemorrhagic renal changes. **6**, 57–67 (1954).
- BÁLINT, P., FEKETE, Á., HAJDU, A.: Evaluation of clearance tests in oliguria **10**, 239–246 (1956).
- BÁLINT, P., FEKETE, Á., HAJDU, A., LÁSZLÓ K., PINTÉR, G.: Tubular factors in post-haemorrhagic oliguria and anuria. **6**, 81–94 (1954).
- BÁLINT, P., FEKETE, Á., LÁSZLÓ, K., PINTÉR G.: Nervous factors in the genesis of post-haemorrhagic anuria. **6**, 69–79 (1954).
- BÁLINT, P., FEKETE, Á., STURCZ, J.: The influence of haemorrhage on circulation and renal function in the dog. **17**, 287–293 (1960).
- BÁLINT, P., FEKETE, Á., SZALAY, Zs.: The nervous regulation of renal adaptation **10**, 263–276 (1956).
- BÁLINT, P., FORGÁCS, I.: The apparent expansion of the extracellular space (inulin space) in the nephrectomized dog. **11**, 205–210 (1957).
- BÁLINT, P., FORGÁCS, I.: On the storage of inulin and PAH in renal tissue. **15**, 15–24 (1959).
- BÁLINT, P., FORGÁCS, I.: Considerations on the evaluation of the clearance methods. **25**, 203–215 (1964).
- BÁLINT, P., HAJDU, A., KISS, É., STURCZ, J.: On the function of the denervated kidney. **15**, 1–13 (1959).
- BÁLINT, P., KISS, É., STURCZ, J.: Cardiac output and renal blood flow in acute hypotension. **15**, 237–248 (1959).
- BÁLINT, P., KISS, É., STURCZ, J.: Influence of nonshocking haemorrhage on cardiac output and renal blood flow. **15**, 249–258 (1959).
- BÁLINT, P., KISS, É., SZALAY, Zs.: On the measurement of glomerular filtration rate in the dog. **12**, 125–136 (1957).
- BÁLINT, P., KISS, É., SZALAY, Zs.: Renal blood flow in water deprivation oliguria and osmotic diuresis. **12**, 137–144 (1957).
- BÁLINT, P., LÁSZLÓ, K., SZALAY Zs.: The nervous regulation of sodium reabsorption in renal tubules. **10**, 247–262 (1956).
- BALKÁNYI, I. v. Händel, M.
- BALLA, L., JUHÁSZ-NAGY, A., SZENTIVÁNYI, M.: A new flow meter. **16**, 193–195 (1959).
- BALLA, L., SZENTIVÁNYI, M., JUHÁSZ-NAGY, A.: Electronic pressure stabilizer. **16**, 189–191 (1959).
- BALLA, L. v. Kövér, A., Szűcs, E.
- BALÓ, J., BANGA, I.: Change in the elastase content of the human pancreas in relation to arteriosclerosis. **4**, 187–194 (1953).
- BALÓ, J. v. Banga, I.
- BALOG, J.: Temperaturabhängigkeit der Trennung von Lösungen durch Thermodiffusion. **8**, 1–14 (1955).
- BALOG, J. v. Ernst, E.
- BALOGH, GY., GUBA, F.: Elektronmikroskopische Beobachtungen über die Teilung des *Mycobacterium tuberculosis* (Typus humanus). **3**, 465–467 (1952).
- BALOGH, GY., GUBA, F.: Über die morphologische Veränderung des *Mycobacterium tuberculosis*, verursacht durch p-Azetylaminobenzaldehydthiosemicarbazon (Thyomycin). **3**, 459–463 (1952).
- BALOGH, I. v. Szabó, G.
- BALOGH, J., CSALAY, L., LUDÁNY, G., SÁNTA, A.: Die Gerinnungsfähigkeit des Depotblutes der Milz. **7**, 421–429 (1955).
- BALOGH, K.: Procollagen content and enzymatic breakdown of dentine cement powders from young and old human subjects. **20**, 257–263 (1961).
- BALOGH, L.: A rapidly responding respiratory calorimeter. **9**, 231–236 (1956).
- BALOGH, L.: Quick determination of the iodine content of air. **14**, 7–11 (1958).
- BALOGH, L., BARKA, I., DONHOFFER, Sz., JILLY, P., MESTYÁN, GY.: The acute action of antithyroid agents on the body temperature and on O₂-consumption of the rat and analysis of its mechanism. **2**, 343–362 (1951).
- BALOGH, L., DONHOFFER, Sz., MESTYÁN, GY., PAP, T., TÓTH, I.: The effect of environmental temperature on the O₂-consumption and body temperature of rats under the acute action of some drugs affecting energy exchange and body temperature. **3**, 367–375 (1952).
- BALOGH, L., DONHOFFER, Sz., MESTYÁN, GY., PAP, T., TÓTH, I.: The response of O₂-consumption of thyroidectomized, hypophysectomized and methylthiouracil treated rats to high environmental temperatures and the action of thyroxine thereon. **3**, 395–403 (1952).
- BALOGH, L., PÁLFY, A.: Air iodine content and energy exchange of the rat. **18**, 65–69 (1961).
- BALUDA, V. P. v. Oyvin, I. A.
- BÁN, A. v. Kocsár, L.
- BANGA, I.: Isolation and crystallization of elastase from the pancreas of cattle. **3**, 317–324 (1952).
- BANGA, I.: Determination of elastase and elastase inhibitor by means of orcein-elastin. **24**, 1–9 (1964).

- BANGA, I.: Correlation between the activities of collagenmucoproteinase and trypsin. **24**, 137—149 (1964).
- BANGA, I., BALÓ, J.: Studies of the elastolysis of elastin and of collagen. **6**, 235—252 (1954).
- BANGA, I., BALÓ, J.: Differences between metacollagen and collastromin. **15**, 127—131 (1959).
- BANGA, I., BALÓ, J.: Elasticity of the vascular wall. I. The elastic tensibility of the human carotid as a function of age and arteriosclerosis. **20**, 237—247 (1961).
- BANGA, I., BALÓ, J.: Elasticity of the vascular wall. II. Effect of elastolytic enzymes on the elasticity of the human carotid in vitro. **20**, 249—256 (1961).
- BANGA, I., BALÓ, J.: Difference in mode of action between elastase and elastomucoproteinase. **21**, 301—311 (1962).
- BANGA, I., BALÓ, J., REIMAN, P.: The effect of substances influencing oxido-reduction on the growth of mouse cancer. **5**, 273—292 (1954).
- BANGA, I., BALÓ, J., SZABÓ, D.: The procollagen, as a component of collagen fibres. **9**, 61—72 (1956).
- BANGA, I., BALÓ, J., SZABÓ, D.: Collagen mucoproteinase and other collagenases. **19**, 19—26 (1961).
- BANGA, I., HORVÁTH, M.: Untersuchung der hyaluronidaseresistenten neutralen und sauren Mukoide des intervertebralen Anulus fibrosus. **17**, 265—275 (1960).
- BANGA, I., KOKAS, E., MICZBÁN, I., TÖRÖ, I.: Action of purine nucleotides on the nucleic acid content of the heart during exercise. **7**, 401—407 (1955).
- BANGA, I., MAYLÁTH-PALÁGYI, J.: Effect of inhibitors on the activity of trypsin and collagenmucoproteinase. **24**, 151—156 (1964).
- BANGA, I., NOWOTNY, A.: Comparative studies about adenosine triphosphatase activity of human muscles, aorta and arteria femoralis. **2**, 317—325 (1951).
- BANGA, I., NOWOTNY, A.: Change of the ATPase activity and elastin content of the arterial wall in consequence of arteriosclerosis. **2**, 327—331 (1951).
- BANGA, I., SCHULER, D.: Contributions to the structure of elastin with special reference to the action of elastase. **4**, 13—24 (1953).
- BANGA, I., SCHULER, D., LÁSZLÓ, J.: Change of elastase inhibitor in the blood of ammonium hydroxyde treated rabbits. **5**, 1—6 (1954).
- BANGA, I. v. Bagdy, D., Baló, J., Kokas, E., Szabó, Z.
- BÁNHIDY, F. v. Szekeres, L.
- BANK, J. v. Andik, I.
- BÁNYÁSZ, T. v. Adler, P.
- BARANKAY, T. v. Pórszász, J.
- BÁRÁNY, K. v. Bárány, M.
- BÁRÁNY, M., BÁRÁNY, K., GUBA, F., KÖTELES, G., NAGY, E.: Über den Zustand des Aktins im Muskel. **11**, 145—164 (1957).
- BÁRÁNY, M., BIRÓ, N. A., MOLNÁR, J.: Über die Reaktion zwischen Aktin und zweiwertigen Kationen. **5**, 63—78 (1954).
- BÁRÁNY, M., BIRÓ, N. A., MOLNÁR, J., STRAUB, F. B.: Darstellung enzymfreien Aktins durch Umfällung mit Magnesium. **5**, 369—381 (1954).
- BÁRÁNY, M., SPIRÓ, J., KÖTELES, G., NAGY, E.: Untersuchungen der Aktin-Aktinbindung. I. Die Rolle der -SH und -NH₂-Gruppen. **10**, 145—158 (1956).
- BÁRÁNY, M., SPIRÓ, J., KÖTELES, G., NAGY, E.: Untersuchung der Aktin-Aktinbindung. II. Die Schutzwirkung von ATP gegenüber depolymerisierenden Mitteln. **10**, 159—170 (1956).
- BARKA, I. v. Balogh, L., Kerpel-Fronius, E.
- BARKA, T. v. Törő, I.
- BARNER-BRÜCKNER, G.: Die Durchblutungsänderungen der Hinterextremität des Hundes bei adäquater Reizung und Ausschaltung der Pressorezeptoren. **13**, 131—145 (1958).
- BARNER-BRÜCKNER, G.: Die Abhängigkeit der Durchblutung vom Strombahnquerschnitt und vom Einstromungsdruck. **13**, 265—282 (1958).
- BARTEL, R. v. Raiciulescu, N.
- BARTHA, É. v. Orsós, S.
- BATA, G. v. Endrőczy, E., Martin, J.
- BÁTORY, G. v. Kávai, M.
- BAUER, M. v. Czopf, J.
- BEDŐ, M. v. Hetényi, G. jun.
- BÉKÉS, M. v. Szentgyörgyi, D.
- BÉLA, Á. v. Ádám, G., Biró, J.
- BÉLÁDY, I. v. Cserey-Pechány, E.
- BELÁGYI, J., BIRÓ, G.: The mathematical formula of the contraction process. **22**, 319—325 (1962).
- BELÁGYI, J., FELKER, J. S.: Muscle fatigue and the crystallization of myosin. **22**, 327—330 (1962).
- BÉLECZKI, L. v. Ernst, E.
- BENCÁSÁTH, A. F., BIRÓ, N. A.: Nucleotide changes during the extraction of actin. **25**, 333—338 (1964).
- BENCZE, B.: Determination of vitamin E in natural materials on the basis of the Furter-Meyer reaction. **12**, 37—52 (1957).
- BENEDECZKY, I. v. Ernst, E.
- BENEDEK, T. v. Bagdy, D.
- BENKŐ, K. v. Kövér, A., Szabolcs, M., Szilágyi, T.
- BEREGSZÁSZY, GY., GÖÖZ, K., SZÜCS, E.: Untersuchung der auf kontinuierliche Reizung des bulbären Vaguskerens eintretenden periodischen Tätigkeit am Froshherzpräparat. **14**, 255—264 (1958).
- BEREGSZÁSZY, GY. v. Csaba, B., Kövér, A.
- BERTA, M. v. Pórszász, J.

- BINDER, GY. v. Vincze, A.
 BIRÓ, G. v. Belágyi, J.
 BIRÓ, J.: Action of Rauwolfia preparations on the bladder muscle. **17**, 465—471 (1960).
 BIRÓ, J.: The mechanism of acute eosinophilia. **23**, 105—114 (1963).
 BIRÓ, J., BÉLA, Á., FÖVÉNYI, J., SZÉKELY, J.: The role of adrenaline in the changes of the higher nervous activity caused by strong sound stimulus. **17**, 15—22 (1960).
 BIRÓ, J., BÜKI, B., DÉNES, I., KOVÁCH, A. G. B.: Higher nervous activity of adrenalectomized animals after ischaemia of the limbs. **14**, 45—56 (1958).
 BIRÓ, J., BÜKI, B., KOVÁCH, A. G. B.: Changes of the higher nervous activity following ischaemic shock in the rat. **10**, 277—289 (1956).
 BIRÓ, J., GRÁSZ, E., RÉNYI-VÁMOS, F., RÉNYI-VÁMOS, M.: Der Lymphtransport der Amylase. **16**, 175—181 (1959).
 BIRÓ, J., NAGY, J., RÉNYI-VÁMOS, F.: Die Verteilung des radioaktiven Natriums und Kaliums in der gesunden und der pathologischen Niere. **22**, 51—57 (1962).
 BIRÓ, J., RÉNYI-VÁMOS, F.: Über den Lymphtransport der saueren Phosphatase. **20**, 23—26 (1961).
 BIRÓ, J., SZOKOLAI, V., FACHET, J.: Effect of the removal of endocrine glands on audiogenic eosinophilia. **18**, 283—289 (1961).
 BIRÓ, J., SZOKOLAI, V., FACHET, J.: Experimental production of acute eosinophilia. **22**, 163—169 (1962).
 BIRÓ, J. v. Hársing, L.
 BIRÓ, N. A., MÜHLRAD, A.: Studies on the functional role of the myofibril-bound nucleotide. I. Phosphorylation of the myofibril-bound nucleotide. **18**, 85—93 (1961).
 BIRÓ, N. A., MÜHLRAD, A.: Studies on the functional role of the myofibril-bound nucleotide. II. Investigations on the metabolism of bound phosphate fractions by the use of labelled P. **18**, 95—101 (1961).
 BIRÓ, N. A., MÜHLRAD, A.: The binding of Ca by isolated myofibrils. **18**, 275—278 (1961).
 BIRÓ, N. A., MÜHLRAD, A., DOBRONAI, P.: A simple and sensitive method for the estimation of inorganic phosphorus. **18**, 247—252 (1961).
 BIRÓ, N. A., MÜHLRAD, A., GÖBEL, V., JÁKY, S.: Inhibition of myofibrillar ATPase activity by adenosine monophosphate. **21**, 1—8 (1962).
 BIRÓ, N. A., MÜHLRAD, A., GÖBEL, V., JÁKY, S.: On the mechanism of substrate inhibition of myofibrillar ATPase. **21**, 9—13 (1962).
 BIRÓ, N. A., NAGY, B.: Vergleichende Untersuchungen über das strukturgebundene Adeninnukleotid des Muskels. **8**, 313—320 (1955).
 BIRÓ, N. A., NAGY, B.: Eine Kombination von Adsorption an aktiver Kohle und von Papierchromatographie zur Trennung von Adenosinpolyphosphatgemischen. **10**, 127—132 (1956).
 BIRÓ, N. A. v. Bárány, M., Bencsáth, A. F., Mühlrad, A.
 BISZKU, E., BOROSS, L., SZABOLCSI, G.: Formation of a partially active aldolase by tryptic digestion. **25**, 161—167 (1964).
 BISZKU, E., SZABOLCSI, G.: Kinetic studies on the formation of partially active aldolase upon tryptic digestion. **25**, 169—175 (1964).
 BISZKU, E. v. Szabolcsi, G.
 BITTMAN, E., RAICIULESCU, N.: Stereotaxic localization of the mesencephalic reticular formation in mongrel dogs. **20**, 51—54 (1961).
 BITTMAN, E., RAICIULESCU, N.: Summation phenomena in the autonomic nervous system. **24**, 101—115 (1964).
 BITTMAN, E. v. Raiculescu, N.
 BODÁNSZKY, H. v. Ádám, G.
 BODOLAY-VARGA, Á. v. Hudlíčká, O., Kovách, A. G. B.
 BOGNÁR, R. v. Rausch, J.
 BOHUS, B.: The effect of central nervous lesions on pituitary-adrenocortical function in the rat. **20**, 373—377 (1961).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E.: Metabolism in vitro of hydrocortisone in dog, cat, guinea pig and rat liver. **18**, 179—184 (1961).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E.: Metabolism in vitro of cortisone acetate in liver tissue of various species. **18**, 185—189 (1961).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E.: Analysis of the direct adrenal action of neurohypophyseal hormones. **20**, 285—292 (1961).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E.: Effect of intracerebral implantation of hydrocortisone on adrenocortical secretion and adrenal weight after unilateral adrenalectomy. **25**, 11—19 (1964).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E.: The effect of endogeneous diminution of corticosteroid level on pituitary-adrenocortical function. **25**, 351—358 (1964).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Correlations between avoiding conditioned reflex activity and pituitary-adrenocortical function in the rat. **24**, 79—83 (1964).
 BOHUS, B., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Further data concerning the sex differences of the pituitary-adrenal system in the rat. **24**, 85—93 (1964).
 BOHUS, B., LISSÁK, K.: Sexual difference in the pituitary-adrenal system of the adult rat. **23**, 27—32 (1963).
 BOHUS, B. v. Endrőczy, E.
 BOK NAM LI: Effect of p-N-oxphenylglycine in the inulin clearance of rats. **24**, 261—264 (1964).
 BOKRI, E. v. Fehér, O.

- BONDRAY, O. v. Csillik, B.
 BONTA, I. v. Herr, F., Wix, G.
 BORBÉLY, L. v. György, L.
 BOROS, E., HÄNDEL, M., HERRMANN, GY., SÓS, J.: Unterschiede in der Nahrungswahl von Ratten mit neurogener und renaler Hypertonie. **6**, 321—329 (1954).
 BOROS, E., PÁLYI, A., KÓS, T., PAJZS, Zs.: Nahrungswahl von Ratten in Verbindung mit der Ausbildung bedingter Reflexe. **7**, 251—264 (1955).
 BOROS, E. v. Händel, M.
 BOROSS, L., KELETI, T., TELEGI, M.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XII. Studies of the enzymes with ion exchange chromatography. **17**, 153—159 (1960).
 BOROSS, L. v. Biszku, E., Feuer, G., Szabolcsi, G.
 BORSAY, J., KARÁDY, I.: Thrombinaktivierung und Adaptationssyndrom. **2**, 539—547 (1951).
 BORSY, J., CSÁK, Zs. A., LÁZÁR, I., BAGDY, D.: Pharmacological actions of pancreatic elastase. **15**, 345—362 (1959).
 BORSY, J., CSÁNYI, E., LÁZÁR, G., CSÁK, Zs. A.: The analgesic, hyperglycaemic and motor excitatory effects of D-2, 2-diphenyl-3-methyl-4-morpholino-butyl-pyrrolidine (R-875, Palfium) and the tolerance to these effects. **15**, 107—117 (1959).
 BORSY, J., FEKETE, M., CSIZMADIA, Zs.: Antimescaline effect of trioxazine (N-(3, 4, 5-trimethoxybenzoyl)-tetrahydro-1,4-oxazine). **19**, 27—32 (1961).
 BORSY, J., LÁZÁR, I., CSIZMADIA, Zs., TOLDY, L.: Studies on promethazine. II. Antihistaminic activity of its optical isomers. **15**, 339—343 (1959).
 BORSY, J. v. Csányi, E., Herr, F., Pataky, Gy., Pataky, I.
 BORVENDÉC, J. v. Fehér, I.
 BOT, G.: Preparative production of crystalline glucose-6-phosphate from glucose-1-phosphate. **9**, 79—81 (1956).
 BOT, G.: Enzymatic synthesis of crystalline glucose-6-phosphate from inorganic phosphate. **13**, 317—320 (1958).
 BOT, G.: Inhibition of phosphoglucomutase by 6-phosphogluconic acid. **14**, 127—130 (1958).
 BOT, G., ANDRÁSSY, K. O., KOVÁCS, E. F.: Enzymeiweißsynthese in Embryonalgeweben in vivo. I. Glukose-6-phosphatase-, Phosphorylase- und Phosphoglucomutase-Bildung in der Leber von Säuger- und Geflügelembryonen. **17**, 377—381 (1960).
 BOT, G., JÓKAY, I.: Bildungs- und Umwandlungsverhältnisse von Phosphorylase-a im Muskelhomogenat. **11**, 427—433 (1957).
 BOT, G., KOVÁCS, E. F.: The effect of ATP on the activity of phosphoglucomutase. **21**, 43—53 (1962).
 BOT, G., KOVÁCS, E. F., ANDRÁSSY, K. O., PÓLYIK, E. N.: Enzymeiweißsynthese in Embryonalgeweben in vivo. II. Phosphorylase und Phosphoglucomutase-Bildung in der Muskulatur von Hühnerembryonen. **17**, 383—389 (1960).
 BOT, G., KÖVÉR, A., VARGA, E.: The delaying action of adenosine triphosphate on atrophic processes in the muscle. **8**, 321—326 (1955).
 BOT, G., RÉDAI, I.: Über die Herstellung des Phosphoglucomutase-Antiserums und seine Eigenschaften. **15**, 99—105 (1959).
 BOT, G., SZILÁGYI, T., SZABÓ, E.: Wirkung von Zuckerbelastung und Adrenalin auf die Phosphorylase- und Glukose-6-phosphatase-Aktivität der Leber. **11**, 421—426 (1957).
 BOT, G., ZSINDELY, A.: Preparation of crystalline muscle phosphorylase. **9**, 73—77 (1956).
 BOT, G. v. Csaba, B., Dezső, I., Jókay, I., Varga, E.
 BOVET, D. v. Kelemen, K.
 BOZSÓKY, S. v. Antoni, F.
 BUDAVÁRY, I., PÖSCH, E.: The mechanism of elevation of the serum glycoprotein level. **25**, 277—284 (1964).
 BUDAVÁRY, I. v. Sós, J.
 BÜKI, B. v. Biró, J.
 BUSTYA, I. v. Putnoky, Gy.
 Чепинога, О. П., Новиков, Б. Г., Любарская, М. А. Хилобок, И. Ю.: (СЕРПИНОГА, О. Р., НОВИКОВ, Б. Г., ЛЮБАРСКАЯ, М. А., ХИЛОВОК, И. Ю.) Особенности химического состава дезоксирибонуклеиновых кислот у разнопородных групп птиц в норме и после перекрестной обработки их препаратами ДНК (DNA composition of different avian strain before and after crossinoculation with DNA). **17**, 109—115 (1960).
 CHOINOWSKI, S. v. Hecht, K.
 CSABA, B., BERECSZÁSZY, GY., KÖVÉR, A., CSONGOR, J., SZILÁGYI, T.: The histamine content of guinea pig ileum in Schultz-Dale reaction. **20**, 165—170 (1961).
 CSABA, B., SZILÁGYI, T., DAMJANOVICH, S., KÖVÉR, A.: Anaphylactic shock and peptone shock in the dog. I. The role of histamine in anaphylactic shock. **23**, 363—369 (1963).
 CSABA, B., SZILÁGYI, T., DAMJANOVICH, S., KÖVÉR, A.: Anaphylactic shock and peptone shock in the dog. II. The role of histamine in peptone shock. **23**, 371—378 (1963).
 CSABA, B., SZILÁGYI, T., DAMJANOVICH, S., KÖVÉR, A.: Anaphylactic shock and peptone shock in the dog. III. Effect of compound 48/80 on anaphylactic shock and peptone shock. **23**, 379—385 (1963).
 CSABA, B., SZILÁGYI, T., DAMJANOVICH, S.,

- KÖVÉR, A.: Anaphylactic shock and peptone shock of the dog. IV. Effect of hypothermia on anaphylactic shock and peptone shock. **23**, 387–395 (1963).
- CSABA, B., SZILÁGYI, T., KÁVAI, M., SZATAI, I., TÓTH, F.: The effect of X-rays on anaphylaxis in the guinea pig. **20**, 61–69 (1961).
- CSABA, B., SZILÁGYI, T., KÖVÉR, A., CSONGOR, J.: Data to the mode of action of 48/80. **23**, 397–405 (1963).
- CSABA, B., SZILÁGYI, T., SZABÓ, E., BOT, G.: Effect of hypothermia on phosphorylase activity in the liver. **18**, 31–35 (1961).
- CSABA, B. v. Kesztyüs, L., Kiss, A., Szilágyi, T.
- CSABAY, L. v. Inovay, J.
- CSÁK, Zs. A. v. Borsy, J.
- CSALAY, L., FRENKL, R.: Correlation between the hormone secreting and synthesizing activities of the adrenals and the changes in systemic reactivity in the course of the adaptation syndrome. **22**, 135–144 (1962).
- CSALAY, L., FRENKL, R., HEGYVÁRY, Cs.: Ulcerogenic action of chronic neurogenic stimulation in the rat. **22**, 81–87 (1962).
- CSALAY, L., HORVÁTH, G.: Wirkung von ACTH, Cortison und DOCA auf die Detoxikation des Histamins. **5**, 435–442 (1954).
- CSALAY, L., HORVÁTH, G., KERTAI, P., IVÁNYI, K.: Wirkung von ACTH und Cortison auf die Histaminempfindlichkeit. **5**, 443–451 (1954).
- CSALAY, L., HORVÁTH, G., LUDÁNY, G.: Untersuchungen über die Adrenalin-Histamin-Gegenregulation. **8**, 109–118 (1955).
- CSALAY, L., HORVÁTH, G., SÓS, J.: Wirkung des Aminosäuremangels auf das experimentelle Magengeschwür, sowie auf die Histamin- und Acetylcholinreaktionen. **5**, 293–303 (1954).
- CSALAY, L., HORVÁTH, G., SÓS, J.: Untersuchungen über den Mechanismus der durch Aminosäuremangel bedingten Verminderung der Histaminempfindlichkeit. **5**, 305–311 (1954).
- CSALAY, L., IVÁNYI, K., POTONDI, A.: Wirkung von Cortison und DOCA auf die Histamindetoxikation nebennierenexstirpierter Tiere. **6**, 471–476 (1954).
- CSALAY, L. v. Balogh, J., Frenkl, R., Sós, J., Varga, F.
- CSANDA, E. v. Kenedi, I.
- CSÁNYI, E., KELEMEN, Á., BORSY, J.: Die Wirkung der Cyanokobalamin-Monokarbonsäure auf die Hämoopoese von Ratten. **23**, 211–217 (1963).
- CSÁNYI, E. v. Borsy, J., Kelemen, Á. M.
- CSÁNYI, V.: A modified iodometric method of penicillinase assay. **18**, 261–263 (1961).
- CSÁNYI, V., KRAMER, M., STRAUB, F. B.: Purification of the ribonucleic acid inducing penicillinase formation in *B. cereus* cells. **18**, 171–178 (1961).
- CSÁNYI, V., KRAMER, M., STRAUB, F. B.: Uptake and distribution of nucleic acids by *B. cereus* cells. **23**, 323–332 (1963).
- CSEH, G.: Effect in vitro of adrenal corticoids on the swelling of mitochondria from lymphatic organs and liver. **14**, 99–102 (1958).
- CSEH, G.: The effect of hydrocortisone on the aerobic glycolysis in lymphoid organs. **21**, 113–118 (1962).
- CSEH, G., HERMANN, V. Sz., ZOMBORI, J.: Lokalisierung und Eigenschaften der ATP-dephosphorylierenden Enzyme des Gehirnes. **5**, 353–367 (1954).
- CSEH, G., MAROSVÁRI, I., HARMATH, Á.: Effect of corticoids on desoxyribonuclease in lymphoid organs. **14**, 115–126 (1958).
- CSEH, G., SZABÓ, I. K.: Significance of the chemical structure of polysaccharides in the activation of lipoprotein lipase. **25**, 117–124 (1964).
- CSEREY-PECHÁNY, E., BÉLÁDY, I., IVÁNOVICS, G.: Züchtung und Wertmessung des Virus der Aujeszky'schen Krankheit in Gewebekulturen. **2**, 229–242 (1951).
- CSEREY-PECHÁNY, E. v. Ivánovics, G.
- CSERHÁTI, E. v. Kovács, A. G. B.
- CSEERNAY, L., KOVÁCS, K., DÁVID, M. A., LÁSZLÓ, F. A., HORVÁTH, I., JULESZ, M.: Experiments to influence xylose excretion in the rabbit. **21**, 163–168 (1962).
- CSEERNYÁNSZKY, H. v. Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Vályi-Nagy, T.
- CSEERNYÁNSZKY, I. v. Szilágyi, T.
- CSEER-SCHULTZ, M. v. Garamvölgyi, N.
- CSETRI, Cs. v. Thuránszky, K.
- CSILLIK, B., SÁVAY, Gy., NAGY, I., BONDRAY, O., POBERAY, M.: Cholinesterase activity of sensory nerve endings. A histochemical study. **6**, 379–384 (1954).
- CSIZMADIA, Zs. v. Borsy, J.
- CSOBÁN, G. v. Uri, J.
- CSONGOR, J. v. Csaba, B., Damjanovich, S., Kelentei, B.
- CSORDÁS, E., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Studies on the changes of the blood-lymphocyte count. II. The mechanism of changes of the blood-lymphocyte count, induced by the stimulation of the cerebral cortex. **3**, 75–77 (1952).
- CSUZI, S. v. Sós, J.
- CZANIK, P. v. Erdős, T.
- CZEIZEL, E. v. Földvári, I. P.
- CZENKÁR, B. v. Szilágyi, T.
- CZOPF, J., GRASYÁN, E.: The effect of septal lesions on simple and delayed conditioning in cats. **24**, 313–319 (1964).
- CZOPF, J., KARMOS, G., BAUER, M., GRASYÁN, E.: Simultaneous elaboration of approach and avoidance conditioning in the same experimental situation for cats. **25**, 53–60 (1964).

- DAMJANOVICH, S., FEHÉR, O., HALÁSZ, P., MECHLER, F.: The effect of α -amino acids on ganglionic transmission. **18**, 57—63 (1961).
- DAMJANOVICH, S., KÁVAI, M., KESZTYÜS, L.: Studies on the antigenic properties and chemical structure of irradiated protein. **24**, 409—417 (1964).
- DAMJANOVICH, S., SZABOLCS, M., CSONGOR, J., SZATAI, I., DOLHAY, A.: Radiation sensitizing effect of p-chloromercuribenzoate. **22**, 195—199 (1962).
- DAMJANOVICH, S., SZABOLCS, M., SZATAI, I.: The effect of SH-inhibitors on the sensitivity to radiation of proteins and amino acids. **25**, 307—317 (1964).
- DAMJANOVICH, S. v. Csaba, B., Halász, P., Kiss, Á., Szilágyi, T.
- DÁNIEL, F. v. Hársing, L.
- DANIELOPOLU, D., FOTINO, S., HAULICA, I.: Phénomène d'épuisement transliminaire sur le tissu chromaffin suite d'une forte excitation de ce tissu. **7**, 91—101 (1955).
- DANIELOPOLU, D., FOTINO, S., HAULICA, I., POPESCO, I.: Sur un phénomène d'épuisement transliminaire des intérocepteurs tissulaires obtenu après une forte excitation de ces formations. **7**, 81—89 (1955).
- DANIELOPOLU, D., HAULICA, I.: Recherches sur l'influence des intérocepteurs tissulaires viscéraux sur les centres somatiques. **7**, 69—80 (1955).
- DARÓCZY, A. v. Szentiványi, M.
- DÁVID, M. A., LÁSZLÓ, F. A., KOVÁCS, K.: The role of the pituitary in the effect of spironolactone on water and electrolyte excretion. **22**, 179—187 (1962).
- DÁVID, M. A. v. Csernay, L.
- Деборин, Г. А., Иванова, В. П., Опарин, А. И. Элédi, П.: (DEBORIN, G. A., IVANOVA, V. P., OPARIN, A. I., ELÉDI, P.) Влияние эргостерола на энзиматическое действие дегидразы фосфоглицеринового альдегида (The influence of ergosterol on the enzymic action of PGAD). **17**, 133—140 (1960).
- DECSI, L.: Wirkung von Largaetil auf den Zellstoffwechsel. **10**, 385—396 (1956).
- DECSI, L.: Aufhebung der Entkoppelung der Atmungskettenphosphorylierung durch Cystein. **12**, 293—294 (1957).
- DECSI, L.: Über die Eigentümlichkeiten der renalen Zuckerresorption beim Kaninchen. **13**, 255—263 (1958).
- DECSI, L., HEIDT, J.: A highly potent new uncoupling agent. **13**, 183—185 (1958).
- DECSI, L., MÉHES, GY.: Verschiedene Empfindlichkeit einzelner Hirngebiete gegenüber der entkoppelnden Wirkung von Largaetil und Luminal. **14**, 95—98 (1958).
- DECSI, L., MÉHES, GY., VARGA, F.: The role of the proximal tubular cells of the kidney in antidiuretic hormone action in the rabbit. **13**, 21—26 (1958).
- DECSI, L., VÁRSZEGI, M., MÉHES, GY.: Tolerance to tremorine. **18**, 353—356 (1961).
- DECSI, L. v. Méhes, Gy., Varga, F.
- DEMETER, M. v. Erdős, T.
- DÉNES, A. v. Tarján, R.
- DÉNES, G.: Untersuchungen über die enzymatische Synthese der Säureamid- und Peptidbindung. II. Der Mechanismus der Fluoridhemmung der Glutaminsynthetase und die prosthetische Gruppe des Enzyms. **6**, 201—208 (1954).
- DÉNES, G.: Über den Mechanismus der enzymatischen Synthese der γ -Poly-D-Glutaminsäure von *Bacillus subtilis*. **7**, 183—184 (1955).
- DÉNES, G.: Regulation of the induced β -galactosidase synthesis in *E. coli*. **20**, 207—216 (1961).
- DÉNES, G.: The effect of lactose and thiogalactosides on the multiplication of β -galactosidase constitutive mutants of *E. coli*. **20**, 217—227 (1961).
- DÉNES, G.: Regulation of constitutive β -galactosidase synthesis in *E. coli*. **20**, 229—235 (1961).
- DÉNES, G., GAZDA, Zs.: Untersuchungen über die enzymatische Synthese der Säureamid- und Peptidbindung. I. Die enzymatische Synthese von Glutamin in *Lupinus albus*. **4**, 1—12 (1953).
- DÉNES, G., KRAMER, M., POLGÁR, L.: The effect of proflavine on the adaptive enzyme synthesis. **12**, 13—17 (1957).
- DÉNES, I. v. Biró, J.
- DERJANETZ, J. v. Tigyí, A.
- DÉSI, I., FEHÉR, I., MÁRKUS, V., SÜLE, F.: In vitro absorption of carbohydrate and NaCl from the intestines of nephrectomized rats. **21**, 157—161 (1962).
- DÉSI, I., NIKOLITS, I., SÓs, J.: Central nervous effect of cardiopathogenic diet. **23**, 205—210 (1963).
- DÉSI, I., SÓs, J.: Experimental lesions of the central nervous system induced by triorthocresyl phosphate. **23**, 63—68 (1963).
- DÉSI, I., SÓs, J., NIKOLITS, I.: New evidence concerning the nervous site of action of a chemical herbicide causing professional intoxication. **22**, 73—80 (1962).
- DÉSI, I. v. Fehér, I.
- DEUTSCH, T.: Die N-endständigen Aminosäuren der Weizen- und Roggengliadine. **6**, 209—224 (1954).
- DEUTSCH, T. v. Szörényi, E.
- DÉVÉNYI, T.: Comparative studies of haemoglobin from some closely related species. **9**, 321—328 (1956).
- DÉVÉNYI, T., KELETI, T., SZÖRÉNYI, B., SAJGÓ, M.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XVIII. The lipid component of the enzyme. **18**, 271—274 (1961).

- DÉVÉNYI, T., PUSZTAI, Á., SAJGÓ, M., SZÖRÉNYI, B.: Die Herstellung neuer Formen von Phosphoglyzerinaldehyd-dehydrogenase. **13**, 95–101 (1958).
- DÉVÉNYI, T., SAJGÓ, M., SZÖRÉNYI, B.: Über den zyklischen Charakter der chemischen Struktur von Phosphoglyzerinaldehyd-dehydrogenase. **13**, 89–94 (1958).
- DÉVÉNYI, T., SAJGÓ, M., SZÖRÉNYI, B.: Comparative analysis of some peptides of haemoglobin and myoglobin. **17**, 197–204 (1960).
- DÉVÉNYI, T., SZÖRÉNYI, E.: Artspezifität der Prolamine vom Gesichtspunkt der N-Endständigen Aminosäuren. **9**, 301–308 (1956).
- DÉVÉNYI, T. v. Antoni, F., Szörényi, E.
- DÉZSI, Z. v. Hadnagy, Cs.
- DEZSŐ, I., BOT, G.: Changes in "iron absorption" and ironbinding capacity in responses to bleeding in the rabbit. **21**, 149–155 (1962).
- DIÓSY, A. v. Issekutz, B. jun.
- DIRNER, Z.: Experimentelle Beiträge zur Frage der Arzneiresorption. **19**, 33–49 (1961).
- DIRNER, Z., THURÁNSZKY, K.: Über die Wirkung von Spartein auf die Dynamik des Uterushornes der Ratte. **3**, 601–609 (1952).
- DIRNER, Z., THURÁNSZKY, K.: Über den Mechanismus der pylondruckvermindernden Wirkung des Adrenalins und Azetylcholins. **6**, 385–395 (1954).
- DIRNER, Z., THURÁNSZKY, K., SZEGHY, G.: Über die pharmakologischen Wirkungen von Butylsympaton. **11**, 109–120 (1957).
- DIRNER, Z. v. Gábor, M.
- DIXON, H. B. F., GÓTH, A., YOUNG, F. G.: The activation of precorticotropin. **15**, 133–135 (1959).
- DOBONAI, P. v. Biró, N. A.
- DOBRONYI, J. v. Földes, I.
- DOBROVITS, T. v. Issekutz, B. sen.
- DOBY, Á. v. Góth, A.
- DOBY, T. v. Kovách, A. G. B.
- DÓDA, M. v. György, L., Kiss, S., Nádor, K.
- DOLHAY, A. v. Damjanovich, S.
- DOMBRÁDI, G. A., KRIZSA, F., JANCsó, T.: Untersuchungen über die antidiuretische Aktivität bei der renopriven Hypertonie der Ratte. **16**, 207–214 (1959).
- DOMBRÁDI, G. A., KRIZSA, F., JANCsó, T.: Die Kinetik der intestinalen Wasserresorption der Ratte unter dem Einfluss von ADH. **17**, 301–308 (1960).
- DOMBRÁDI, G. A., KRIZSA, F., JANCsó, T., OBÁL, F.: Analyse der mit Hypophysenhinterlappenextrakt herbeigeführten Veränderung der intestinalen Wasserresorption bei mit Rindenhormonen vorbehandelten Tieren. **18**, 203–209 (1961).
- DOMONKOS J., HUSZÁK, I.: Effect of antihistamine substances on brain respiration. **4**, 25–30 (1953).
- DOMONKOS J., HUSZÁK, I.: Über die Katalaseaktivität von Histamin- und Antihistamin-Häminkomplexen. **4**, 225–228 (1953).
- DOMONKOS, J., TASS, Gy., KÖNYVES-KOLONICS, L., HUSZÁK, I.: Wirkung des Ionenmilieus auf die Serumantihyaluronidase. **6**, 11–18 (1954).
- DOMONKOS, J. v. Huszák, I.
- DONÁTH, O. v. Ádám, G.
- DONHOFFER, Á. v. Illei, G.
- DONHOFFER, H., LISSÁK, K.: EEG changes associated with the elaboration of conditioned reflexes. **21**, 249–255 (1962).
- DONHOFFER, H. v. Fanardjian, V. V.
- DONHOFFER, Sz.: The immediate action of triiodothyronine on the metabolic rate of hypophysectomized, thymectomized and intact rats. **10**, 131–132 (1956).
- DONHOFFER, Sz., MESTYÁN, Gy., MESS, B., SZEGVÁRI, Gy., JÁRAI, I.: Über die Wirkungen von Epithalamusläsionen auf Umsatz und Körpertemperatur der Ratte und deren Vergleich mit dem Verhalten nach Läsionen des Hypothalamus. **15**, 161–177 (1959).
- DONHOFFER, Sz., MESTYÁN, Gy., OBRINCSÁK-PAP, E., PAP, T., TÓTH, I.: The mechanism of the rise in O_2 -consumption in hyperthermia. **4**, 63–69 (1953).
- DONHOFFER, Sz., MESTYÁN, Gy., OBRINCSÁK, E., PAP, T., TÓTH, I.: The thermoregulatory significance of the increase in the O_2 -consumption elicited by high environmental temperature. **4**, 291–299 (1953).
- DONHOFFER, Sz., MESTYÁN, Gy., SZEGVÁRI, Gy., JÁRAI, I.: Über die thermoregulatorische Bedeutung der hyperthyremischen Umsatzsteigerung. Versuche an Ratten mit Läsionen des Hypothalamus und des Epithalamus. **15**, 145–150 (1959).
- DONHOFFER, Sz., SZEGVÁRI, Gy., VARGANÁGY, I., JÁRAI, I., HAUG-LÁSZLÓ, A.: Über die Dynamik der chemischen Wärmeregulation der Ratte. **13**, 37–56 (1958).
- DONHOFFER, Sz., VÁRNAI, I., SZEGVÁRI, Gy., FARKAS, M., JÁRAI, I.: Paper chromatographic analysis of iodothyronine and diiodotyrosine preparations. **17**, 251–264 (1960).
- DONHOFFER, Sz., VÁRNAI, I., SZIEBERTH-HORVÁTH, E.: The immediate action of thyroxine derivatives on O_2 -consumption and body temperature in intact, hypophysectomized and thyroidectomized rats. **14**, 61–78 (1958).
- DONHOFFER, Sz., VÁRNAI, I., SZIEBERTH-HORVÁTH, E.: Immediate action of triiodothyronine on O_2 -consumption and body temperature in the hypophysectomized and the thyroid-ectomized rat; the effect of adrenocorticotrophin and cortisone. **14**, 265–271 (1958).

- DONHOFFER, SZ. v. Andik, I., Balogh, L., Komáromi, I., Mestyán, Gy., Szegvári, Gy., Várnai, I.
- DÖKLEN, A. v. Ludány, G., Sós, J.
- DUBECZ, A., KERTAI, P., KOKAS, F., LUDÁNY, G.: Wirkung der Hypothermie auf die reflektorische Selbststeuerung des Blutdruckes. **7**, 119—125 (1955).
- DUX, E. v. Gábor, M.
- ДВОРНИКОВА, П. Д.: (DVORNIKOVA, P. D.) Методы получения и некоторые свойства кристаллических белков мышц (Methods of isolation and some properties of crystalline muscle proteins). **17**, 117—131 (1960).
- EGYESSY, D. M. v. Juhász, I.
- EIDUS, L., NURIDSÁNY, J.: Informative studies on the non-specific action of isonicotinic acid hydrazide. **10**, 101—112 (1956).
- EISERT, A. v. Véghelyi, P.
- ELŐDI, P.: Methode zur gleichzeitigen Bestimmung von Harnstoff und Zitrullin. **6**, 225—233 (1954).
- ELŐDI, P.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. II. Physico-chemical investigations. **13**, 199—206 (1958).
- ELŐDI, P.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. V. Immune-biological and serological studies. **13**, 219—231 (1958).
- ELŐDI, P.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. VI. A study of some chemical properties. **13**, 233—237 (1958).
- ELŐDI, P.: The effect of solvents on the activity of some enzymes. **20**, 311—323 (1961).
- ELŐDI, P., JÉCSAI, G.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XV. The effect of urea. **17**, 175—182 (1960).
- ELŐDI, P., JÉCSAI, G., MOZOLOVSKY, A.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XIV. The effect of pH on the steric properties. **17**, 165—173 (1960).
- ELŐDI, P., JÉCSAI, G., TÓTH, P.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XIX. The effect of sodium dodecyl sulphate on the enzyme activity and structural properties of dehydrogenases. **23**, 87—99 (1963).
- ELŐDI, P., SZÖRÉNYI, E.: Crystallization and comparative studies of D-3-phosphoglyceraldehyde dehydrogenase from muscle of various mammals. **9**, 339—350 (1956).
- ELŐDI, P., SZÖRÉNYI, E.: Properties of crystalline arginine-phosphoesterase isolated from crustacean muscle. **9**, 367—379 (1956).
- ELŐDI, P. v. Деборин, Г. А., Jécsai, G., Szabolcsi, G., Szörényi, E.
- EL RIDI, M. S., ABDEL KADER, M. M., HABIB, A., HASABALLA, A., HAZZI, C., ZAKI, M., RIAD, Y.: The role of the liver and kidney in the metabolism of nicotinic acid amide in pellagrins and non-pellagrins. **17**, 429—441 (1960).
- ENDRŐCZI, E.: Estimation of cortine-like substances in plasma. **5**, 427—434 (1954).
- ENDRŐCZI, E.: A new biological method for adrenocorticotrophic hormone (ACTH) estimation. **6**, 397—401 (1954).
- ENDRŐCZI, E.: The seasonal fluctuation in the adrenocortical secretion of dogs and cats. **14**, 359—360 (1958).
- ENDRŐCZI, E.: Corticoids with high lympholytic activity in the adrenal cortex and the venous blood of the adrenals. **16**, 183—188 (1959).
- ENDRŐCZI, E.: Contributions to the hypothalamic control of pituitary, ovarian and adrenal cortical function. **18**, 301—307 (1961).
- ENDRŐCZI, E.: Studies of the adrenocortical and testicular androgenic and gestagenic steroid secretion in the dog. **21**, 195—201 (1962).
- ENDRŐCZI, E., BATA, G., LISSÁK, K.: Studies on sexual behaviour and its effect on the conditioned alimentary reflex activity. **9**, 153—161 (1956).
- ENDRŐCZI, E., HARTMANN, G., LISSÁK, K.: Effect of intracerebrally administered cholinergic and adrenergic drugs in neocortical and archicortical electrical activity. **24**, 199—209 (1964).
- ENDRŐCZI, E., KORÁNYI, L., LISSÁK, K., HARTMANN, G.: The role of the mesodiencephalic activating system in the EEG arousal reaction and conditioned reflex activity. **24**, 447—464 (1964).
- ENDRŐCZI, E., KOVÁCS, S., BOHUS, B.: Changes in behaviour and endocrine activation in response to the stimulation of orbito-frontal cortical areas. **14**, 39—44 (1958).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Studies on the changes of the blood-lymphocyte count. IV. The effect of thyroxine upon lymphocyte reactions in leukotomized animals. **3**, 85—89 (1952).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Role of the central nervous system in the regulation of the pituitary-adrenocortical system. **4**, 271—285 (1953).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Data on the specific functional adaptation of the adrenal cortex. **15**, 25—56 (1959).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: The role of the mesencephalon, diencephalon and archicortex in the activation and inhibition of the pituitary-adrenocortical system. **17**, 39—55 (1960).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Role of reflexogenic factors in testicular hormone secretion.

- Effect of copulation on the testicular hormone production of the rabbit. **21**, 203–206 (1962).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Interrelations between palaeocortical activity and pituitary-adrenocortical function. **21**, 257–263 (1962).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Spontaneous goal-directed motor activity related to the alimentary conditioned reflex behaviour and its regulation by neural and humoral factors. **21**, 265–283 (1962).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Effect of hypothalamic and brain stem structure stimulation on pituitary-adrenocortical function. **24**, 67–77 (1964).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K., BOHUS, B., KOVÁCS, S.: The inhibitory influence of archicortical structures on pituitary-adrenal function. **16**, 17–22 (1959).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K., PÖLCZ, L.: Manifestations in the peripheral blood count of excitation and inhibition states of the central nervous system. **5**, 407–420 (1954).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K., SZÉP, C., TIGYI, A.: Examinations of the pituitary-adrenocortical-thyroid system after ablation of neocortical and rhinencephalic structures. **6**, 19–31 (1954).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K., SZEREDAY, Z.: Formation of a conditioned adaptation reflex to the function of the pituitary-adrenocortical system. **9**, 123–131 (1956).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K., TEKERES, M.: Hormonal "feed-back" regulation of pituitary-adrenocortical activity. **18**, 291–299 (1961).
- ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K., TELEGDY, Gy.: Influence of sexual and adrenocortical hormones on the maternal aggressivity. **14**, 353–357 (1958).
- ENDRŐCZI, E., MIHÁLYI, E.: Studies on the change of the blood-lymphocyte count. III. The role of the thyroid gland in lymphocyte reactions. **3**, 79–84 (1952).
- ENDRŐCZI, E., NAGY, D.: Contributions to the mechanism of the lymphopenia caused by the adrenal cortex. **2**, 11–15 (1951).
- ENDRŐCZI, E., NAGY, D.: Studies on the changes of the blood-lymphocyte count. I. The mechanism of lymphocytosis caused by adrenaline. **3**, 69–73 (1952).
- ENDRŐCZI, E., SCHREIBERG, G., LISSÁK, K.: The role of central nervous activating and inhibitory structures in the control of pituitary-adrenocortical function. Effects of intracerebral cholinergic and adrenergic stimulation. **24**, 211–221 (1964).
- ENDRŐCZI, E., TELEGDY, Gy., LISSÁK, K.: Analysis of the individual variations of adaptation in the rat, on the basis of conditioned reflex and endocrine studies. **11**, 393–398 (1957).
- ENDRŐCZI, E., TELEGDY, Gy., MARTIN, J.: Analysis of Δ^4 -3-ketosteroids in human placenta by paper chromatography. **14**, 311–316 (1958).
- ENDRŐCZI, E., TIGYI, A.: The effect of steroid-compounds on the neuromuscular system. I. Effects in vitro on the striated muscle of the frog. **4**, 287–290 (1953).
- ENDRŐCZI, E., TÓTH, K.: Analytical studies on the ontogenetical development of humoral adaptation. **8**, 33–42 (1955).
- ENDRŐCZI, E., YANG, T. L.: Adrenocortical function in the rat. **18**, 125–130 (1961).
- ENDRŐCZI, E., YANG, T. L., LISSÁK, K., MEDGYESI, P.: The effect of stimulation of the brain stem on conditioned reflex activity and on behaviour. **16**, 291–297 (1959).
- ENDRŐCZI, E. v. Bohus, B., Csordás, E., Fehérváry, L., Fendler, K., Korányi, L., Kovács, S., LISSÁK, K., Martin, J., Telegdy, Gy., Tóth, K., Yang, T. L.
- ERDEI, P. v. Obál, F.
- ERDÉLYI, I. v. Tardos, L.
- ERDÉLYI, A. v. Kovách, A. G. B.
- ERDŐS, T.: Электрофоретическое исследование спермы. (The electrophoretic study of semen.) **3**, 525–536 (1952).
- ERDŐS, T.: The effect of ions on the charge of myosin (and of some other proteins). **7**, 1–12 (1955).
- ERDŐS, T., TOMCSÁNYI, A.: The stages of induced benzoic acid oxidase formation. **12**, 311–320 (1957).
- ERDŐS, T., TOMCSÁNYI, A.: Inductive benzoic acid oxidase and catechol oxidase. **14**, 201–206 (1958).
- ERDŐS, T., TOMCSÁNYI, A., CZANIK, P.: Demonstration of benzoic acid oxidase by assaying the catechol formed. **14**, 207–211 (1958).
- ERDŐS, T., ULLMANN, Á., TOMCSÁNYI, A., DEMETER, M.: On the mechanism of streptomycin action. **17**, 229–239 (1960).
- ERDŐS, T. v. Tomcsányi, A.
- ERNST, E.: New biology. **19**, 51–55 (1961).
- ERNST, E.: Probability and stability in biology. **22**, 331–339 (1962).
- ERNST, E., BALOG, J., TIGYI, J., SEBES, A.: Volumenverminderung und Kristallisation in Muskel und Myosin. **2**, 253–259 (1951).
- ERNST, E., BÉLECZKI, L.: Negative Doppelbrechung des Muskels bei Formol-Behandlung. **9**, 1–6 (1956).
- ERNST, E., BÉLECZKI, L., NAGY, J.: Mikrostruktur des quergestreiften Muskels. **9**, 7–39 (1956).
- ERNST, E., BENEDECZKY, I.: The lamellar structure of the striated fibril. **22**, 211–221 (1962).
- ERNST, E., GARAMVÖLGYI, N.: Intra- und interfibrilläre Z-Gebilde. **9**, 41–52 (1956).
- ERNST, E., HAJNAL, M.: Verteilung und

- Zustandsform des Kaliums im Muskel. **16**, 77—86 (1959).
- ERNST, E., HOMOLA, L.: Thermoosmose und biologische Konzentrationsarbeit. **3**, 487—505 (1952).
- ERNST, E., LADÁNYI, G., TIGYI, J.: Mechanische Tätigkeit und Kristallisation des Muskels. **2**, 271—279 (1951).
- ERNST, E., MAKARÉSZ, D.: Kapillar-Thermosdiffusion. **6**, 125—133 (1954).
- ERNST, E., METZGER-TÖRÖK, G.: ATP and contraction of protein threads. **22**, 305—318 (1962).
- ERNST, E., NIEDETZKY, A., HAJNAL, M.: Energiespeicherung bei reversibler Arretierung des Herzens durch KCl. **16**, 71—76 (1959).
- ERNST, E., SZABOLCS, J., KOVÁCS, P. T.: Zur Frage des Muskelkaliums. **6**, 155—170 (1954).
- ERNST, E., TIGYI, J.: Die Rolle der Spannung in der Volumverminderung des Muskels. **2**, 243—251 (1951).
- ERNST, E., TIGYI, J.: Aktive und automatische Anteile der Muskeltätigkeit. **2**, 261—270 (1951).
- ERNST, E., TIGYI, J.: Ist der Muskel ein osmotischer Sack? **6**, 145—153 (1954).
- ERNST, E., TIGYI, J., LÁSZLÓ, M.: Volumverminderung und Aktionsstrom des Muskels. **6**, 171—180 (1954).
- ERNST, E., TIGYI, J., NAGY, J.: Spannung und Wassergehalt des Muskels. **6**, 135—143 (1954).
- ERNST, E., TIGYI, J., NIEDETZKY, A.: Herz-Automatismus und Radioaktivität. **16**, 61—69 (1959).
- ERNST, E., TIGYI, J., ÖRKÉNYI, J.: Frequenz und Zeitverhältnisse der Volumverminderung des Muskels. **2**, 281—291 (1951).
- ERNST, E., TIGYI, J., SEBES, T. A.: Temperaturkoeffizient der Volumverminderung des Muskels. **6**, 181—190 (1954).
- ERNST, E., TIGYI, J., ZAHORCSEK, A.: Bindungszustand des Wassers und der Elektrolyte im Muskel. **1**, 1—26 (1950).
- EZER, E., SZPORNÝ, L.: Inhibition of hyaluronidase effects by serotonin. **20**, 171—176 (1961).
- FÁBER, V. v. Kenedi, I., Pastinszky, I.
- FÁBIÁN, I. v. Lissák, K.
- FACHET, J. v. Biró, J., Stark, E.
- FALK, M. v. Bagdy, D.
- FALL, S., KELEMEN, A., OBÁL, F.: Die Rolle des Nervensystems in der Wirkung der sympathikolytischen natürlichen und reduzierten Mutterkornalkaloide. **7**, 223—227 (1955).
- FALL, S. v. Obál, F.
- FALUDI, B., FEDORCSÁK, I., ZGYERKA, S., MÜHLRAD, A.: The chemical properties and active group of rhodanese and the mechanism of rhodanese action. **7**, 175—178 (1955).
- FANARDJIAN, V. V., DONHOFFER, H.: An electrophysiological study of cerebello-hippocampal relationships in the unrestrained cat. **24**, 321—333 (1964).
- FAN SHIH-FANG, v. Tigyi, J.
- FARKAS, E.: Characterization of virus strains based on their action on red cells. **2**, 87—104 (1951).
- FARKAS, E. v. Takátsy, Gy.
- FARKAS, K. v. Vecsei-Weisz, P.
- FARKAS, M. v. Andik, I., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Várnai, I.
- FAZEKAS, Á. GY.: Biosynthesis of corticosteroids in the rabbit adrenal. **18**, 253—260 (1961).
- FAZEKAS, Á. GY., SEBŐK, J., FAZEKAS, I. GY.: Corticosteroid content of extracts from dialysed liver homogenates. **20**, 1—6 (1961).
- FAZEKAS, I. GY. v. Fazekas, Á. Gy.
- FEDORCSÁK, I. v. Faludi, B.
- FEHÉR, I., DÉSI, I., SIMON, GY., SZOLD, E., GYETVAI, GY., SZABÓ, M., SIPOS, K.: Effect of nephrectomy and of uraemic toxin administration on capillary permeability and cerebral oedema. **22**, 93—97 (1962).
- FEHÉR, I., DÉSI, I., SZALAI, K.: Hexokinase activity during glucose absorption. **18**, 199—201 (1961).
- FEHÉR, I., KERTAI, P., GÁTI, T.: The role of the ATP content of the intestinal mucosa in the absorption of glucose. **10**, 19—32 (1956).
- FEHÉR, I., LENGYEL, A., NÁSZ, I., SELMECI, V. F., BORVENDÉG, J.: Study of the growth-inhibiting effect of certain thiopropionic acid derivatives in HeLa cells. **15**, 273—278 (1959).
- FEHÉR, I. v. Dési, I., Kertai, P., Ludány, G., Sós, J.
- FEHÉR, O.: Über die Bedeutung der Cholinesterase im ganglionären Erregungsprozess. **11**, 291—304 (1957).
- FEHÉR, O., BOKRI, E.: Beiträge zur Cholinesterase in vivo. I. Bestimmung der Cholinesteraseaktivität in vivo. **18**, 1—9 (1961).
- FEHÉR, O., BOKRI, E.: Beiträge zur Cholinesterasekinetik in vivo. II. Vergleich der Azetylcholin- und Azetyl- β -Methylcholinhydrolyse am oberen Halsganglion der Katze in vivo und in vitro. **18**, 11—17 (1961).
- FEHÉR, O., LÁBOS, E., MÓZSIK, GY., SZABÓ, T.: Über die Wirkung von d-Tubocurarin, Nikotin und einigen Propan-Abkömmlingen auf die ganglionäre Erregungsübertragung. **20**, 177—186 (1961).
- FEHÉR, O. v. Damjanovich, S., Halász, P., Went, I.
- FEHÉR, Ö., v. Vargha, L.

- FEHÉRVÁRY, L., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Quantitative changes in the sulfhydryl content of nerve and muscle tissue in the course of ontogenetical development. **9**, 173—177 (1956).
- FEKECS, B. v. Ángyán, A. J.
- FEKETE, Á. v. Bálint, P., Takács, L.
- FEKETE, G.: Reactivity of the adrenals after various prolonged influences. I. Investigations with Sayers' method. **21**, 77—82 (1962).
- FEKETE, G., GÖRÖG, P.: Reactivity of the adrenals after various prolonged influences. II. Investigations with Saffran's method. **21**, 83—86 (1962).
- FEKETE, G., GÖRÖG, P., NURIDSÁNY, J.: Further data concerning the ACTH-protamine antagonism. **20**, 197—206 (1961).
- FEKETE, G., GYERMEK, L., LÁZÁR, I.: Studies on the storage of dextran. **8**, 147—153 (1955).
- FEKETE, G., NURIDSÁNY, J.: Experimental observations relating to the non-specific action of nicotinic acid hydrazide. **10**, 379—386 (1956).
- FEKETE, G., PRÓKAI, A.: Effect of vitamin B₁ on changes due to chronic adranaline treatment. **6**, 41—46 (1954).
- FEKETE, G., SZPÖRNY, L.: Pharmacological analysis of synthetic and natural glucocorticoids, with comparative evaluation of the test methods. **19**, 57—66 (1961).
- FEKETE, G. v. Gyermek, L., Wix, G.
- FEKETE, Gy. v. Mühlrad, A.
- FEKETE, L., KÖRPÁČZY, I.: Beobachtung des Dynamismus der Eiweißsynthese bei Serumregenerationsuntersuchungen. **5**, 469—476 (1954).
- FEKETE, L., KÖRPÁČZY, I.: The completing (nutritive value increasing) and the degradating (nutritive value decreasing) effect of dietary proteins. **9**, 243—251 (1956).
- FEKETE, M. v. Borsy, J.
- FELKER, J. S. v. Belágyi, J.
- FENDLER, K.: The effect of endocrine factors on the oxytocic activity of the pituitary. **20**, 89—92 (1961).
- FENDLER, K., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Changes in the oxytocin content of the posterior pituitary in the rat, following ovariectomy, thyroidectomy, oxytocin and thyroxine treatment. **25**, 21—25 (1964).
- FENDLER, K., KARMOS, G., TELEGDY, Gy.: The effect of hippocampal lesion on pituitary-adrenal function. **20**, 293—297 (1961).
- FENDLER, K., TELEGDY, Gy.: Effect of oxytocin and vasopressin treatment on the oxytocic activity of the posterior pituitary in the rat. **22**, 59—63 (1962).
- FENDLER, K., TELEGDY, Gy.: Changes of pituitary oxytocin content on daily cooling in the rat. **25**, 27—30 (1964).
- FENDLER, K., TELEGDY, Gy., ENDRŐCZI, E.: Effect of chronic stress on the oxytocic and antidiuretic activity of the hypophysis in the rat. **24**, 287—292 (1964).
- FENDLER, K. v. Telegdy, Gy.
- FÉNYES, I., HEDRI, A.: Zur Frage der Osmoregulation des Liquordruckes. **4**, 97—106 (1953).
- FENYVESI, T. v. Kállay, K.
- FESZT, Gy. v. Kelemen, A., Obál, F.
- FEUER, G.: Untersuchungen über den Phosphatübertragungsprozess während der Kontraktion gewaschener Muskelfasern. **5**, 51—61 (1954).
- FEUER, G.: Die Veränderung von Kreatinphosphat während der Muskelkontraktion. **7**, 13—29 (1955).
- FEUER, G.: Glutathion-Azetylierung auf Wirkung eines aus Hirngewebe isolierten Fermentsystems. **9**, 393—398 (1956).
- FEUER, G.: Die Wirkung der Muskeltonusveränderung auf den Kreatinphosphat- und Adenosintriphosphatgehalt. **11**, 1—9 (1957).
- FEUER, G.: Papierchromatographische Bestimmung der Schilddrüsenhormone. **12**, 19—24 (1957).
- FEUER, G.: Effect of thyroid hormones on oxidation. **13**, 283—290 (1958).
- FEUER, G., BOROSS, L., KERÉKES, L.: The effect of thyroid hormones on the mechanism of the acetylation reaction. **13**, 291—300 (1958).
- FEUER, G., FRIGYES, Á.: Change of adenosine triphosphatase activity in the case of muscular dystrophy due to vitamin E deficiency. **3**, 1—13 (1952).
- FEUER, G., VEKERDI, L.: In vivo formation of thyroid hormones as studied by means of K¹³¹I. **13**, 301—308 (1958).
- FEUER, G., WOLLEMAN, M.: Untersuchungen über den Mechanismus der Aktinpolymerisation. I. Die Bedeutung des an Eiweiß gebundenen Adenosintriphosphats in der Polymerisation. **3**, 267—276 (1952).
- FEUER, G., WOLLEMAN, M.: Untersuchungen über den Mechanismus der Aktinpolymerisation. II. Die Rolle der ATP-Kreatinphosphoferase in der Polymerisation. **3**, 277—296 (1952).
- FEUER, G., WOLLEMAN, M.: Untersuchungen über die Verbindung von Aktin und Myosin. **5**, 31—49 (1954).
- FEUER, G., WOLLEMAN, M.: Die Entstehung von Azetyl-CoA im Hirngewebe. **5**, 553—555 (1954).
- FEUER, G., WOLLEMAN, M.: Die Rolle des Phosphoryl-Coenzym-A in der Azetyl-Coenzym-A-Synthese des Hirngewebes. **7**, 343—359 (1955).
- FEUER, G., WOLLEMAN, M.: Synthese und Eigenschaften des Phosphoryl-Coenzym A. **10**, 1—10 (1956).

- FEUER, G. v. Szabó, G., Wollemann, M.
 FINÁLY, P. v. Ángyán, A. J.
 FISCHER, A., FORGÁCH, L.: Über die physiologische Bedeutung des Pfortaderkreislaufs. **13**, 329–340 (1958).
 FISCHER, A., SZÉCSÉNY, A., VIRÁNYI, A.: Die Neuroregulation der tubulären Nierenfunktion. **10**, 57–73 (1956).
 FISCHER, A., TAKÁCS, L.: Über die Regulation des Kreislaufs in der Leber. **24**, 433–445 (1964).
 FISCHER, G. v. Kovács, G. T.
 FISCHER, J. v. Zoltán, Ö. T.
 FÖLDEÁK, S. v. Pórszász, J.
 FÖLDES, I., KELENTEI, B.: Studies on the haemato-encephalic barrier. II. The effects of histamine with special reference to the passage of antibiotics. **5**, 149–162 (1954).
 FÖLDES, I., KOMLÓS, E.: Wirkung der Antituberkulotika auf die höhere Nerventätigkeit. Wirkung von Isonikotinsäurehydrazid und Streptomycin auf die höhere Nerventätigkeit gesunder Ratten. **10**, 357–365 (1956).
 FÖLDES, I., KÓSA, Cs., OROSZ, Á., DOBRONYI, J.: Experimental influencing of the blood calcium level by hypothalamus lesion. **10**, 229–238 (1956).
 FÖLDES, I. v. Keleneti, B., Kokas, E., Komlós, E., Orosz, Á.
 FÖLDI, M., KOVÁCH, A. G. B., PAPP, N., KOLTAY, E., SOMLYAI, L.: Reflex increase of sodium excretion elicited by posterior pituitary extract (Piton). **17**, 407–427 (1960).
 FÖLDI, M. v. Kovách, A. G. B., Zoltán, Ö. T.
 FÖLDVÁRI, I. P., CZEIZEL, E., SIMON, G., PALKOVITS, M., KERTAI, P.: The influence of the subcommissural organ on the resorption of water and electrolytes from the small intestine. **22**, 43–50 (1962).
 FONYÓ, A., KOVÁCH, A. G. B., MAKLÁRY, E., LESZKOVSKY, G., MÉSZÁROS, J.: The effect of potassium ions and glutamate on the incorporation of ^{32}P into nucleotides and phosphocreatine in brain slices. **14**, 305–307 (1958).
 FONYÓ, A., SOMOGYI, J.: The phosphorylation of adenosine diphosphate and glucose in isolated brain mitochondria at different osmotic concentrations. **18**, 191–198 (1961).
 FONYÓ, A., SOMOGYI, J.: Respiratory control in brain mitochondria. **21**, 285–293 (1962).
 FONYÓ, A., v. Hársing, L., Kovách, A. G. B., Somogyi, J.
 FONYÓDY, S. v. Hársing, L.
 FORBÁTH, M. v. Issekutz, B. jun., Pfeifer, A. K.
 FORGÁCS, I. v. Bálint, P.
 FORGÁCS, L. v. Fischer, A.
 FÓRIS, G. v. Kertai, P.
 FORRÓ, L., ÁBRÁNDI, E.: Eine einfache neue Methode des Injizierens in Lymphgefäße von Versuchstieren. **6**, 347–350 (1954).
 FORRÓ, L., SZEGŐ, L.: Untersuchungen über die Antihistamineigenschaften der PAS. **2**, 415–421 (1951).
 FORRÓ, L. v. Kovács, G. T.
 FOTINO, S. v. Danielopolu, D.
 FÖVÉNYI, J. v. Biró, J.
 FRENKL, R., CSALAY, L., MAKARA, G.: The effect of regular muscular activity on gastric acid secretion and on the development of experimental ulcer in the albino rat. **22**, 203–208 (1962).
 FRENKL, R., CSALAY, L., MAKARA, G., HARMOS, G.: Antiulcerogenic effect of exercise in rats. **25**, 97–100 (1964).
 FRENKL, R., CSALAY, L., MAKARA, G., SOMFAY, Zs.: The effect of regular muscle activity on the histamine sensitivity of the rat. **25**, 199–202 (1964).
 FRENKL, R. v. Csalay, L.
 FRIEDRICH, P., POLGÁR, L., SZABOLCSI, G.: The existence of a histidine residue essential for glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase action. **25**, 217–228 (1964).
 FRIGYES, Á. v. Feuer, G.
 FRÖHLICH, M. v. Julesz, M., Tiboldi, T.
 FRUNDER, H., MITEFF, I.: Beobachtung über den Ablauf von Glykolyse und Trikarbonsäurezyklus im Lebergewebe in Abhängigkeit von der Zerstörung der Zellstruktur. **9**, 53–59 (1956).
 FÜLÖP, T. v. Kesztyüs, L.
 FÜRÉSZ, J. v. Takátsy, Gy.
 GAÁL, Ö. v. Székely, M.
 GÁBOR, M.: Permeabilitätherabsetzende, P-vitaminartige Wirkung des Hämatoxyilins und strukturgemäss verwandter Farbstoffe. **2**, 505–509 (1951).
 GÁBOR, M.: Über die Histamineffekte antagonisierende Wirkung eines natürlichen Farbstoffes. **3**, 591–594 (1952).
 GÁBOR, M., DUX, E.: Die experimentelle Beeinflussung der Kapillarresistenz mit Hämatoxylin und verwandten Derivaten. **3**, 409–413 (1952).
 GÁBOR, M., DUX, E.: Contribution to the vascular effects of anticoagulants. **9**, 273–284 (1956).
 GÁBOR, M., DUX, E., KISS, L.: Antagonismus der blutgerinnungshemmenden und P-vitaminartigen Verbindungen. **3**, 195–198 (1952).
 GÁBOR, M., HORVÁTH, B., KISS, L., DIRNER, Z.: Über die den Adrenalineffekt prolongierende Wirkung der Glieder der Hämatoxylingruppe an überlebenden Organen und in vivo. **3**, 585–590 (1952).
 GÁBOR, M., KISS, L.: Die Wirkung eines neuen synthetischen Chromonpräparates auf das vergiftete Froschherz. **5**, 205–212 (1954).
 GÁBOR, M., SZÓRÁDY, I.: Die Beeinflussung der

- experimentellen Senfölentzündungen mit Hämatoxylin. **3**, 405—407 (1952).
- GÁBOR, M., SZÓRÁDY, I., DIRNER, Z.: The inhibiting effect of the members of the haematoxylin group on the action of histidine-decarboxylase. **3**, 595—600 (1952).
- GÁBOR, M., SZÓRÁDY, I., SIPOS, K.: Experimentelle thermische Reizung und Permeabilität. **I**, **7**, 441—452 (1955).
- GÁL, I., JÁVOR, T., KESZTYÜS, L., LÁZÁR, J., NIKODÉMUSZ, I., SZILÁGYI, T., VÉGH, L.: Die Wirkung von Röntgenstrahlen auf die Diphtherie-Toxin. **2**, 533—537 (1951).
- GARAMVÖLGYI, N.: Kontraktion isolierter Muskelfibrillen. **16**, 139—146 (1959).
- GARAMVÖLGYI, N.: ATP und Fibrillenkontraktion. **16**, 147—152 (1959).
- GARAMVÖLGYI, N.: Interfibrilläre Z-Verbindungen im quergestreiften Muskel. **22**, 235—241 (1962).
- GARAMVÖLGYI, N., KERNER, J.: Electron microscopic investigations into the localization of minerals in the cross-striated muscle fibril. **22**, 249—257 (1962).
- GARAMVÖLGYI, N., KERNER, J., CSER-SCHULTZ, M.: The cross striation of the insect flight muscle at different sarcomere lengths. **24**, 381—390 (1964).
- GARAMVÖLGYI, N., METZGER-TÖRÖK, G., TIGYI-SEBES, A.: The Z- and M-formations of striated muscle. **22**, 223—233 (1962).
- GARAMVÖLGYI, N. v. Ernst, E.
- GARAY, K., GUBA, F.: Die reversible Veränderung des Adenosintriphosphats infolge von Strahlungswirkungen. **5**, 393—399 (1954).
- GÁRDOS, G.: Akkumulation der Kaliumionen durch menschliche Blutkörperchen. **6**, 191—199 (1954).
- GÁRDOS, G.: The permeability of human erythrocytes to potassium. **10**, 185—189 (1956).
- GÁRDOS, G.: Effect of ethylene diamine tetraacetate on the permeability of human erythrocytes. **14**, 1—5 (1958).
- GÁRDOS, G.: The role of calcium in the potassium permeability of human erythrocytes. **15**, 121—125 (1959).
- GÁRDOS, G.: The function of calcium in the regulation of potassium accumulation in guinea pig brain cortex slices. **18**, 265—269 (1961).
- GÁRDOS, G., STRAUB, F. B.: Über die Rolle der Adenasintriphosphorsäure (ATP) in der K-Permeabilität der menschlichen roten Blutkörperchen. **12**, 1—8 (1957).
- GARZÓ, T., PERL, K., T.-SZABÓ, M., ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Inkorporation radioaktiver Aminosäuren und Amylasesynthese im Pankreasgewebe in vitro. **11**, 23—29 (1957).
- GARZÓ, T., T.-SZABÓ, M., STRAUB, F. B.: Incorporation of glycine- ^{14}C into the amylase of pancreas tissue slices. **12**, 299—302 (1957).
- GARZÓ, T., T.-SZABÓ, M., STRAUB, F. B.: Amino acid incorporation in pigeon pancreas and in pigeon pancreas amylase in the presence of various inhibitors. **17**, 213—223 (1960).
- GARZÓ, T., ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Die Adenosintriphosphatase der roten Blutkörperchen. **3**, 513—524 (1952).
- GARZÓ, T. v. Ács, G., Keleti, T., T.-Szabó, M., GÁSPÁR-NÉMETH, Zs., ISSEKUTZ, B. JUN.: Beiträge zum Wirkungsmechanismus des Azulenols. **4**, 301—305 (1953).
- GÁSPÁR-NÉMETH, Zs. v. Issekutz, B. jun.
- GÁTI, T., SELMECI, L., HIDEK, J., TARI, J.: Osmotic effect of duodenal contents on the autoregulation of blood pressure. **22**, 201—202 (1962).
- GÁTI, T., Sós, J., HIDEK, J.: Wirkung des Tryptophanmangels auf die experimentelle neurogene und renale Hypertonie bei Ratten. **13**, 375—379 (1958).
- GÁTI, T. v. Fehér, I., Kertai, P., Ludány, G., Sántha, A., Sós, J., Weisz, P.
- GAZDA, Zs. v. Dénes, G.
- GESESI KISS, P.: Über die den Menschen treibenden Faktoren. **19**, 67—77 (1961).
- GELENCSEI, F. v. Sós, J.
- GELLÉN, J. v. Pórszász, J., Takács, E.
- GERENDÁS, M. v. Bagdy, D.
- GERGELY, J. v. Kovách, A. G. B.
- GERTNER, M. v. Juhász, B.
- GESZTI, O., Ts'AO WEI-CHI, LI TIEN-HUANG.: Experimental data about the heparin neutralizing effect of intravenously administered calcium. **13**, 341—354 (1958).
- GLÁZ, E. T., SCHEIBER, E., JÁRFÁS, K.: Studies on a new antifungal antibiotic. **18**, 225—232 (1961).
- GLÁZ, E. v. Kádas, T., Weisz, P.
- GÖBEL, V. v. Biró, N. A.
- GOLDA, V., PETRÉK, J., LISONEK, P.: Extent of the motor cortex in the posterior sigmoid gyrus in the cat. **24**, 95—100 (1964).
- GÖLLESZ, V. v. Inovay, J.
- GÖMÖRY, A.: Die Bedeutung der vorderen Vierhügelgegend und der Formatio reticularis des vorderen Mittelhirns in der Kopfhaltung. **2**, 113—119 (1951).
- GÖMÖRI, P., NAGY, Z., JAKAB, I., VAJDA, V.: Problems in the measuring of renal circulation. **19**, 79—93 (1961).
- GÖMÖRI, P., NAGY, Z., JAKAB, I., VAJDA, V.: Further studies on the PAH clearance. **20**, 379—384 (1961).
- GÖÖZ, K. v. Beregszászi, Gy.
- GORÁČZ, Gy. v. Lőrincz, J.
- GÖRES, E., HILGETAG, G., JUNG, F.: Experimentelle Untersuchungen zur antikonvulsiven Wirkung des Azetazolamids seiner Derivate und einiger anderer Sulfonamide. **19**, 95—102 (1961).

- GÖRÖG, P. v. Fekete, G.
 GOSZTONYI, G. v. Kovách, A. G. B.
 GOSZTONYI, T. v. Vecsei, P.
 GÓTH, A., KIS-VIGH, L., DOBY, Á.: A simple method for the biological assay of human somatotrophic hormone. **25**, 47—52 (1964).
 GÓTH, A. v. Dixon, H. B. F.
 GOTSEV, T., IVANOV, A.: Psychogenic elevation of body temperature in healthy persons. **1**, 53—62 (1950).
 GOTSEV, T., IVANOV, A.: Elevation of body temperature in students during examinations. **6**, 427—431 (1954).
 GRASYÁN, E., HASZNOS, T., LISSÁK, K., MOLNÁR, L., RUZSONYI, Z.: Activation of the brain stem activating system by vegetative afferents. **3**, 103—122 (1952).
 GRASYÁN, E., KÁLDOR, V., LISSÁK, K., MOLNÁR, L., RUZSONYI, Z.: Data concerning the autonomic functions of the hypothalamus. **2**, 1—9 (1951).
 GRASYÁN, E., KARMOS, G.: A study of a possible "dreaming" mechanism in the cat. **20**, 41—50 (1961).
 GRASYÁN, E., LISSÁK, K., HASZNOS, T.: Analysis of hypothalamic reaction reversal. **4**, 253—259 (1953).
 GRASYÁN, E., LISSÁK, K., HASZNOS, T., MOLNÁR, L.: Some functional properties of hypothalamic inhibition. **4**, 241—252 (1953).
 GRASYÁN, E., LISSÁK, K., KÉKESI, F.: Facilitation and inhibition of conditioned alimentary and defensive reflexes by stimulation of the hypothalamus and reticular formation. **9**, 133—151 (1956).
 GRASYÁN, E., LISSÁK, K., MOLNÁR, L.: The functional relation between gyrus cinguli and caudate nucleus in the cat. **4**, 261—270 (1953).
 GRASYÁN, E., LISSÁK, K., SZABÓ, J.: Cortical electrical manifestations of diencephalic inhibition. **7**, 187—198 (1955).
 GRASYÁN, E., MOLNÁR, L.: Experimentelle Untersuchungen über die Händigkeit der Katze. **6**, 301—311 (1954).
 GRASYÁN, E., SAKHILINA, G. T., ÁNGYÁN, L.: Functional significance of the recruiting potential mechanism when used as conditional stimulus for the elaboration of the avoidance reflex. **23**, 155—167 (1963).
 GRASYÁN, E. v. Ángyán, L., Czopf, J., Hecht, K., Karmos, G., Klingberg, F., Kopa, J., Rüdiger, W.
 GRÁSZ, E. v. Biró, J.
 GRISHCHENKO, E. D.: The blood: organ ratios of radioactivity in normal and lead-poisoned rats after the injection of methionine-³⁵S. **20**, 77—80 (1961).
 GROSZ, G. v. Ács, G.
 GRYNÆUS, T. v. Reviczky, A., Szántó, L.
 GUBA, F., KÁROLYNÁZI, M.: Электронно-микроскопическое исследование некоторых фибриллярных белковых тел. (Electronmicroscopical studies of the structure of certain fibrous proteins.) **3**, 311—316 (1952).
 GUBA, F. v. Balogh, Gy., Bárány, M., Garay, K.
 GYERGYAY, FR., HADNAGY, CS.: Die Rolle des Zentralnervensystems in der Regulation der mitotischen Zellteilung. **12**, 173—178 (1957).
 GYERGYAY, FR., HADNAGY, CS.: Über die Wirkung von Tetanustoxin und von *E. coli* dyspepsiae Endotoxin auf die mitotische Tätigkeit. **12**, 179—182 (1957).
 GYERGYAY, FR., v. Putnok, Gy.
 GYERMEK, L.: The ganglionic blocking action of tropine and tropinium. **2**, 175—177 (1951).
 GYERMEK, L.: Studies on the cholinergic blocking substances. I. Sites of action of compounds of the atropine group. **2**, 511—517 (1951).
 GYERMEK, L.: The role of the halogen groups in the pharmacological effects of dibenzyl β -chloroethylamine (Dibenamine) and dibenzyl β -bromomethylamine. **3**, 165—173 (1952).
 GYERMEK, L.: Метод биологического определения адренокортикотропного гормона. (Method for the biological determination of adrenocorticotrophic hormone). **3**, 563—570 (1952).
 GYERMEK, L.: Beiträge zur Pharmakologie vom Tryptamin, Tyramin und Phenyläthylamin. **4**, 323—332 (1953).
 GYERMEK, L.: Studies on cholinergic blocking substances. IV. Correlation between structure and effect of quaternary derivatives of benzoyltropine and benzoyl tropine compounds. **4**, 333—340 (1953).
 GYERMEK, L.: Studies on cholinergic-blocking substances. VI. The pharmacology of hexamethonium- and "Pendiomid" type ganglionic-blocking compounds. **5**, 163—179 (1954).
 GYERMEK, L.: Studies on cholinergic blocking substances. VII. Correlations between anticholinergic and cholinesterase-blocking effects. **8**, 43—48 (1955).
 GYERMEK, L.: Studies on cholinergic blocking substances. VIII. Pharmacological actions of certain polymethylene-, bis-, and azapentylens-bis-pyrrolidine and piperidine derivatives. **8**, 49—60 (1955).
 GYERMEK, L., FEKETE, G.: Studies with a simple method of liver glycogen estimation. **8**, 259—267 (1955).
 GYERMEK, L., NÁDOR, K.: Studies on cholinergic blocking substances. II. Correlations between structure and effect in antismuscarine, ganglion blocking and curare-like actions of mono- and bis-quaternary ammonium compounds. **3**, 183—193 (1952).
 GYERMEK, L., NÁDOR, K.: Studies on

- cholinergic blocking substances. III. Neuro-muscular blocking tropeines. **4**, 159–174 (1953).
- GYERMEK, L., NÁDOR, K.: Studies on cholinergic blocking substances. V. The pharmacology of monoquaternary tropeines acting on vegetative ganglia. **4**, 341–354 (1953).
- GYERMEK, L., NÁDOR, K., KOVATSITS, M.: New adrenaline-blocking compounds. **3**, 175–182 (1952).
- GYERMEK, L., PATAKY, G.: Die Wirkung des Histamins auf den Stoffwechsel. **2**, 179–188 (1951).
- GYERMEK, L., SZTANYIK, L.: The ganglionic blocking activity of tropeins. **2**, 41–47 (1951).
- GYERMEK, L., SZTANYIK, L., LÁNG, E.: The adrenolytic and sympatholytic efficiency of ergot alkaloids. **1**, 63–74 (1950).
- GYERMEK, L., SZTANYIK, L., LÁNG, E., PATAKY, G.: Blood pressure experiments with carbachol. **2**, 33–40 (1951).
- GYERMEK, L. v. Fekete, G., Véghelyi, P.
- GYETVAI, GY. v. Fehér, I., Simon, Gy.
- GYÖRGY, L.: On the adrenolytic action of chlorpromazine. **13**, 57–71 (1958).
- GYÖRGY, L., BORBÉLY, L., KELEMEN, B., SOMKUTI, T.: Über die adrenerg-erregenden Eigenschaften des Ergotoxins. **14**, 391–398 (1958).
- GYÖRGY, L., BORBÉLY, L., KERTÉSZ, M., SOMKUTI, T.: Pharmacology of a new spasmolytic drug. **15**, 189–199 (1959).
- GYÖRGY, L., DÓDA, M., NÁDOR, K.: Pharmacological studies on new tertiary tropine esters. **17**, 473–478 (1960).
- GYÖRGY, L., PÓRSZÁSZ, J.: Beiträge zur adrenolytischen Wirkung der Parasympatholytika. **5**, 181–193 (1954).
- GYÖRGY, L., PÓRSZÁSZ, J., ZSIGMOND, E.: Untersuchungen über die pharmakologische Wirkung der Quaternärtropine und der TEA-artigen ganglionblockierenden Substanzen. II. Analyse der vasopressorischen TEA-Wirkung. **10**, 113–126 (1956).
- GYÖRGY, L., SOMKUTI, T., KELEMEN, B., BORBÉLY, L.: The problem of ergotoxin-adrenaline synergism and antagonism; the effect of general anaesthesia. **14**, 287–300 (1958).
- GYÖRGY, L. v. Herr, F., Nádor, K., Pórszász, J., Wix, G.
- GYÖRGYI, S., v. Keleti, T.
- GYÖRGYPÁLY, J. v. Bálint, P.
- GYULAI, F. v. Szilágyi, T.
- HABIB, A. v. El Ridi, M. S.
- HADHÁZY, G. v. Ludány, G.
- HADNAGY, CS., DÉZSI, Z., ADORJÁN, E.: Beiträge zur Frage des Antikörpergehaltes der Lymphozyten. **8**, 425–427 (1955).
- HADNAGY, CS., KOVÁTS, I.: Die Rolle der Hirnrinde bei den Veränderungen der Fähigkeit des Serums zur Stimulation der Phagozytose. **5**, 325–330 (1954).
- HADNAGY, CS. v. Gyergay, Fr.
- HAJDU, A. v. Bálint, P.
- HAJDU, P. v. Pfeifer, A. K.
- HAJNAL, M. v. Ernst, E.
- HAJNAL-PAPP, N. v. Niedetzky, A.
- HALÁSZ, B., PUPP, L., UHLARIK, S., TIMA, L.: Growth of hypophysectomized rats bearing pituitary transplant in the hypothalamus. **23**, 287–292 (1963).
- HALÁSZ, P., MECHLER, F., FEHÉR, O., DAMJANOVICH, S.: The effect of SH-inhibitors on ganglionic transmission in the superior cervical ganglion of the cat. **18**, 47–55 (1961).
- HALÁSZ, P. v. Damjanovich, S.
- HALMÁGYI, M. v. Kovách, A. G. B.
- HALMAI, Z. v. Kelentei, B., Vályi-Nagy, T.
- HÁMORI, J., MESS, B.: Bioassay of growth hormone by ³²P-radioautography in epiphyseal disc of newborn rats. **21**, 235–242 (1962).
- HÁMORI, J. v. Kovách, A. G. B., MESS, B.
- HÄNDEL, M., BOROS, É., HERRMANN, GY., WEISZ, P.: Wirkung von Aneurin auf die experimentelle neurogene Hypertonie von Ratten. **9**, 253–260 (1956).
- HÄNDEL, M., KERTAI, P., SÓS, J., WEISZ, K., BALKÁNYI, I.: Beeinflussung der experimentellen neurogenen Hypertonie durch Medikation und Diät bei Ratten. **4**, 315–322 (1953).
- HÄNDEL, M., WEISZ, K., PATAKY, J.: Durch Asphyxie hervorgerufene experimentelle Hypertonie. **8**, 247–251 (1955).
- HÄNDEL, M. v. Bach, I., BOROS, E., WEISZ, K.
- HANKOVSKY, O. H., v. Hideg, K.
- HAN TU VU. v. Ludány, G.
- HARMATH, Á. v. Cseh, G.
- HARMOS, G. v. Frenkl, R., Kertai, P., Sós, J.
- HÁRSING, L., BIRÓ, J., FONYÓ, A., DÁNIEL, F.: Effect of hypertonic solutions on renal blood flow and glomerular filtration rate. **12**, 341–349 (1957).
- HÁRSING, L., FONYÓDY, S., KABÁT, M., KÖVÉR, G.: Effect of phlorizin and of mercurial diuretics on renal haemodynamics. **12**, 363–371 (1957).
- HÁRSING, L., FONYÓDY, S., LÁSZLÓ, K., TAKÁCS, GY.: Effect of hypertonic infusions on renal haemodynamics. **12**, 351–361 (1957).
- HÁRSING, L., JELLINEK, H., KÖVÉR, G., LÁSZLÓ, K., VÉCHELYI, P., FONYÓDY, S.: The effect of hypothermia on ischaemic changes in the kidney. **10**, 429–436 (1956).
- HARTMANN, G. v. Endrőczy, E.
- HASABALLA, A. v. El Ridi, M. S.
- HASZNOS, T. v. Grastyán, E., Lissák, K.
- HATTYASY, D., SZABÓ, I., TÓTH, K.: The importance of case selection in caries-saliva studies. **24**, 345–363 (1964).

- HAUG-LÁSZLÓ, A. v. Donhoffer, Sz.
HAULICA, L. v. Danielopolu, D.
HAZZI, C. v. El Ridi, M. S.
HECHT, K., CHOINOWSKI, S., SOLLE, M., TREP-
TOW, KL.: Die Bedeutung der individuellen
Erregbarkeit des ZNS für den Effekt zent-
ralwirkender Pharmaka. **20**, 119—134
(1961).
HECHT, K., GRASTYÁN, E.: EEG- und Ver-
haltensstudien des "backward conditioning"
an Katzen. **20**, 27—40 (1961).
HECHT, K., TREPLOW, KL.: Zur Frage des
„Typus“ der höheren Nerventätigkeit bei
Albinoratten. **20**, 103—117 (1961).
HEDRI, A. v. Fényes, I.
HEGEDÜS, L. v. Varga, L.
HEGYVÁRY, Cs.: Interaction between calcium
and heparin in heart muscle function. **25**,
365—374 (1964).
HEGYVÁRY, Cs. v. Csalay, L.
HEIDT, J. v. Decsi, L.
HEIM, T., MESTYÁN, Gy.: Undernutrition and
temperature regulation in adult rats. **24**,
305—312 (1964).
HERMANN, R. v. Solti, F.
HERMANN, V. Sz. v. Cseh, G.
HERNÁDI, F., NAGY, Zs., JENEY, A., VÁLYI-
NAGY, T.: Die Verwendung von Nitrogen-
lost zur biologischen Wertbestimmung
radioprotektiver Stoffe. **20**, 421—427 (1961).
HERR, F.: Histamingewöhnung bei Ratten
II. **2**, 189—197 (1951).
HERR, F., BORSI, J., PATAKY, Gy.: Wirkung
der Umwelttemperatur auf die Toxizität
der Analgetika. **4**, 363—371 (1953).
HERR, F., BORSI, J., SZEGI, J.: Vergleichende
Untersuchung der infiltrations-, leitungs-
und kornealanästhetischen Wirkung. **6**,
363—370 (1954).
HERR, F., GYÖRGY, L., PÓRSZÁSZ, J., BONTA,
I.: Untersuchungen über die Wirkung
gefäßweiternder Mittel bei experimentel-
ler renaler Hypertonie von Ratten. **4**,
355—361 (1953).
HERR, F., NYIRI, M., VENULET, J.: Studies on
the mode of analgesic action of morphine
and morphine derivatives. **3**, 199—208
(1952).
HERR, F., PÓRSZÁSZ, J.: Rasche Gewöhnung
an Histamin und eine neue Methode zur
Prüfung der Magensäuresekretion an Rat-
ten. **2**, 17—32 (1951).
HERR, F., TARDOS, L., PÓRSZÁSZ, J.: Messung
der analgetischen Wirkung. II. Spezifität
der Methode; Lokalisation der Schmerzreak-
tion bedeutenden Bewegung im Zentral-
nervensystem. **4**, 123—130 (1953).
HERR, F. v. Pataky, Gy., PÓRSZÁSZ, J.
HERRMANN, Gy. v. Boros, E., Händel, M.
HETÉNYI, E.: Papierelektrophoretische Un-
tersuchung der Eiweisse von normalen und
atrophischen Muskeln. **10**, 421—428 (1956).
HETÉNYI, E., VARGA, E.: Der Regulierungs-
mechanismus des Thrombinspiegels nach
Schmerzreiz. **6**, 339—345 (1954).
HETÉNYI, E. v. Szücs, E., Varga, E., Went, I.
HETÉNYI, G. JUN., ISSEKUTZ, B. JUN., SZABÓ,
GY., KECSE NAGY, J.: Wirkung von
Enzymgiften auf die Gefäßreaktionen des
isolierten Kaninchenohres. **6**, 277—288
(1954).
HETÉNYI, G. JUN., ISSEKUTZ, B. JUN., WINTER,
M.: Wirkung von 2,4-Dinitrophenol auf
den Stoffwechsel des gestreiften Muskels,
unter besonderer Berücksichtigung des Pan-
kreasdiabetes. **7**, 287—307 (1955).
HETÉNYI, G. JUN., ISSEKUTZ, B. JUN., WIN-
TER, M.: Beiträge zum Wirkungsmecha-
nismus des Insulins. III. Wirkung des Insulins
und der Glukosebelastung in 2,4-Dinitro-
phenol-Vergiftung. **7**, 375—383 (1955).
HETÉNYI, G. JUN., ISSEKUTZ, B. JUN.,
WINTER, M.: Beiträge zum Wirkungs-
mechanismus des Insulins. IV. Wirkung
des Insulins und der Glukosebelastung im
Tourniquet-Schock. **7**, 385—399 (1955).
HETÉNYI, G. JUN., LICHTNECKERT, I., BEDŐ,
M., PÁLKÓ, G.: Contributions to the
physiological action of adrenaline. **4**,
83—90 (1953).
HETÉNYI, G. JUN., WINTER, M.: Contribu-
tions to the mechanism of the intestinal
absorption of amino acids. **3**, 49—58 (1952).
HETÉNYI, G. JUN. v. Issekutz, B. jun.
HEYM, E., KRAUSE, H., LIESEGANG, E.,
VOGEL, G., WESTPHAL, W.: Modellversuche
zur Beeinflussung der Zeiterregbarkeit von
Skelettmuskeln bei verschiedenen Funk-
tionszuständen übergeordneter Zentral-
teile. **9**, 179—192 (1956).
HIDÉC, J. v. Gáti, T.
HIDÉC, K., HANKOVSKY, O. H., MÉHES,
GY.: Estimation of aristolochic acid and
some of its derivatives by paper chroma-
tography and spectrophotometry in body
fluids. **23**, 79—84 (1963).
HIDVÉGI, E., KELENTEI, B.: Increasing the
permeability to antibiotics of the synovial
barrier. **5**, 521—530 (1954).
HIDVÉGI, E. J. v. Antoni, F.
HILGETAG, G. v. Göres, E.
ХИЛОБОК, И. Ю. (KHILOBOK, I. YU.) v.
ЧЕПИНОГА, О. П.
HOFFMANN, E. v. Putnoky, Gy.
HOLLÁN, S. R.: The effects of nervous injury
on the blood cell system. I. Changes in the
blood cell system following impairment of
the peripheral nerve supply. **12**, 215—228
(1957).
HOLLÁN, S. R.: The effects of nervous injury
on the blood cell system. II. Changes in the
blood cell system following impairment of
the vegetative nerve supply. 2. Blood cell
reactions developing after impairment of
the peripheral nerve supply in different
animal species. **12**, 229—236 (1957).

- HOLLÁN, S. R.: The effects of nervous injury on the blood cell system. III. Study of factors activated as a result of an impairment of the nerve supply and acting secondarily on the blood cell system. **12**, 237—246 (1957).
- HOLLÁN, S. R.: The effect of nervous injury on the blood cell system. IV. The nature of nerve resection anemia. A) The grade of red cell destruction. **12**, 247—256 (1957).
- HOLLÁN, S. R.: The effects of nervous injury on the blood cell system. V. The nature of nerve resection anemia. B) Morphological changes in peripheral blood and bone marrow. **12**, 257—275 (1957).
- HOLLÓ, I. v. Papp, M.
- HOMOLA, L. v. Ernst, E.
- HORKAY, I. v. Szentiványi, M.
- HORVÁTH, B. v. Gábor, M.
- HORVÁTH, G. v. Csalay, L., Ludány, G.
- HORVÁTH, I., WIX, G.: Hormonal influences on glucose resorption from the intestines. I. Methodical principles. Daily variations in the absorption of sugar. The proportion between the absorption of glucose and xylose. **2**, 435—443 (1951).
- HORVÁTH, I., WIX, G.: Hormonal influences on glucose resorption from the intestines. II. Effect of insulin. **2**, 445—450 (1951).
- HORVÁTH, I., WIX, G.: Wertbestimmung des Aureomycins mit der Agardiffusionsmethode. **4**, 435—441 (1953).
- HORVÁTH, I. v. Csernay, L., Wix, G.
- HORVÁTH, L., v. Inovay, J., Weisz, P.
- HORVÁTH, M. v. Banga, I.
- HORVÁTH, ST., SZÖLLÖSY, E., IVÁNOVICS, G.: Distribution of the receptor substance of the influenza and related viruses in the tissue elements of different animal species. I. The virus adsorbing capacity and agglutinability of the erythrocytes of various vertebrates. **2**, 77—86 (1951).
- HORVÁTH, ST. v. Ivánovics, G., Koch, A., Szöllösy, E.
- HORVÁTH, T. v. Vargha, L.
- HUDLIČKÁ, O., KOVÁCH, A. G. B., BODOLAY-VARGA, Á.: Über die im denervierten Muskel eintretenden Veränderungen. Durchblutung der Kapillaren und der arteriovenösen Anastomosen. **16**, 51—55 (1959).
- HUNKÁR, K. v. Máthé, V.
- HUNYADI, L. v. Ángyán, A. J.
- HUSZÁK, I., KÖNYVES-KOLONICS, L., DOMONKOS, J., TASS, G.: Über die wirksame Gruppe der Serumantihyaluronidase. **6**, 1—9 (1954).
- HUSZÁK, I. v. Domonkos, J.
- HUSZÁR, L. v. Telegdy, Gy.
- IMHOF, S. v. Kovács, S.
- INCZE, S. v. Obál, F.
- INOVAY, J., HORVÁTH, L., GÖLLESZ, V., CSABAY, L.: Evaluation of paper-electrophoretic patterns. **10**, 11—18 (1956).
- IRÁNYI, M., KOVÁCH, A. G. B., RÓHEIM, P.: Salt and water self-selection in ischaemic shock. **13**, 15—19 (1958).
- IRÁNYI, M. v. Kiss, S., Kovách, A. G. B.
- ISHIMOTO, M.: A study of purification and properties of B. subtilis exo-penicillinase. **24**, 35—40 (1964).
- ISKUM, M. v. Solti, F.
- ISSEKUTZ, B. JUN.: Diabetic hyperglycaemia and the mode of action of insulin. **19**, 103—112 (1961).
- ISSEKUTZ, B. JUN., HETÉNYI, G. JUN., WINTER, M.: Contributions to the mode of action of insulin. **5**, 331—335 (1954).
- ISSEKUTZ, B. JUN., HETÉNYI, G. JUN., WINTER, M.: Beiträge zum Wirkungsmechanismus des Insulins. I. Der Stoffwechsel des diabetischen Muskels in situ. **7**, 45—67 (1955).
- ISSEKUTZ, B. JUN., HETÉNYI, G. JUN., WINTER, M.: Beiträge zum Wirkungsmechanismus des Insulins. II. Wirkung der Glukosebelastung bei Pankreasdiabetes. **7**, 273—285 (1955).
- ISSEKUTZ, B. JUN., HETÉNYI, G. JUN., WINTER, M.: Muskelstoffwechsel im Tourniquet-Schock. **7**, 361—374 (1955).
- ISSEKUTZ, B. JUN., HETÉNYI, G. JUN., WINTER, M., MOSONYI, M., FORBÁTH, M.: Action of dinitrophenol on the metabolism of the denervated muscle. **10**, 327—336 (1956).
- ISSEKUTZ, B. JUN., LICHTNECKERT, I., GÁSPÁR-NÉMETH, Zs., HETÉNYI, G. JUN.: Tissue metabolism and peripheral circulation. II. Effect of iodoacetic acid on peripheral circulation. **2**, 381—389 (1951).
- ISSEKUTZ, B. JUN., LICHTNECKERT, I., GÁSPÁR-NÉMETH, Zs., HETÉNYI, G. JUN., SZILÁRD, J.: Tissue metabolism and peripheral circulation. I. Effect of iodoacetic acid on the metabolism of muscles in vivo. **2**, 369—380 (1951).
- ISSEKUTZ, B. JUN., LICHTNECKERT, I., GÁSPÁR-NÉMETH, Zs., HETÉNYI, G. JUN., DIÓSY, A., PÁLKÓ, G.: Tissue metabolism and peripheral circulation. IV. Factors affecting local vascular responses. **2**, 403—413 (1951).
- ISSEKUTZ, B. JUN., LICHTNECKERT, I., HETÉNYI, G. JUN., GÁSPÁR-NÉMETH, Zs., DIÓSY, A.: Tissue metabolism and peripheral circulation. III. Effect of fluoroacetic acid on the metabolism and circulation of muscles in vivo. **2**, 391—401 (1951).
- ISSEKUTZ, B. JUN., WINTER, M.: Versuche zur in situ-Bestimmung des extrazellulären Raumes im quergestreiften Muskel. **6**, 265—276 (1954).

IHÁSZ, M. v. Sós, J.

ILLEI, G., DONHOFFER, Á.: The effect of anabolic steroids on the secretion of pituitary gonadotropins. **22**, 189—194 (1962).

- ISSEKUTZ, B. JUN. v. Gáspár-Németh, Zs., Martonosi, A.
- ISSEKUTZ, B. SEN., DOBROVITS, T., SZÉKELY, M.: Über die Wirkung von Pharmaka auf die Venen. **13**, 153—169 (1958).
- ISSEKUTZ, B. SEN., JOBBÁGYI, N., KELEMEN, E., OSZVALD, E.: Über antisaluretisch wirkende Thiazidderivate. **23**, 407—413 (1963).
- ISSEKUTZ, B. SEN., PÓRSZÁSZ, J., ISSEKUTZ, L., NÁDOR, K.: Pharmakologische Untersuchung der Aminoketone. I. Antinikotin-wirkende Aminoketone. **6**, 95—108 (1954).
- ISSEKUTZ, L.: Untersuchung der Aetherempfindlichkeit bei jungen und vollentwickelten Tieren. **18**, 233—241 (1961).
- ISSEKUTZ, L. v. Issekutz, B. sen.
- IVANOV, A. v. Gotsev, T.
- IVANOV, I. I., MIROVICH, N. I., MOISSEIEVA, V. P., PARSHINA, E. A., TUKACHINSKY, S. E., YURIEV, V. A., ZHAKHOVA, Z. N., ZINOVIEVA, I. P.: About the correlation of function and the fractional composition of the proteins in the muscles of various types. **16**, 7—16 (1959).
- ИВАНОВА, Б. П. (IVANOVA, V. P.) v. Деборин, Г. А.
- IVÁNOVICS, G., HORVÁTH, St.: The structure of the capsule of *B. megatherium*. **4**, 175—186 (1953).
- IVÁNOVICS, G., HORVÁTH, St.: On the chemical structure of the capsule of *B. anthracis* and *B. megatherium*. **4**, 401—408 (1953).
- IVÁNOVICS, G., KOCH, A.: Lymphozytäre Choriomeningitis Virus- (Armstrong) Erkrankungen in Ungarn. **1**, 91—99 (1950).
- IVÁNOVICS, G., KOCH, A., CSEREY-PECHÁNY, E.: Untersuchung mit dem Virus der Aujeszkyschen Krankheit. **4**, 383—399 (1953).
- IVÁNOVICS, G., KOCZKA, St.: Zusammenhang zwischen antibakterieller Wirkung des Mesohämamins und der Bakterien-Zellstruktur. **3**, 441—457 (1952).
- IVÁNOVICS, G. v. Cserey-Pechány, E., Horváth, St., Koch, A., Szöllösy, E.
- IVÁNYI, K. v. Csalay, L.
- JAKAB, I. v. Gömöri, P.
- JÁKI, Gy. v. Bachrach, D.
- JAKUBECZ, S. v. Árvay, A.
- JÁKY, S. v. Biró, N. Á., Mührlad, A.
- JANCSÓ, N., JANCSÓ-GÁBOR, A.: Zelluläre Verteilung und Speicherungsmechanismus des „Bayer 205“ (Germanin) in den Geweben. **3**, 537—554 (1952).
- JANCSÓ, N., JANCSÓ-GÁBOR, A.: Sichtbarmachung von Immunreaktionen in den Geweben. **3**, 555—562 (1952).
- JANCSÓ, N., JANCSÓ-GÁBOR, A., TAKÁTS, I.: Pain and inflammation induced by nicotine, acetylcholine and structurally related compounds and their prevention by desensitizing agents. **19**, 113—132 (1961).
- JANCSÓ, N., v. Pórszász, J.
- JANCSÓ, T. v. Dombrádi, G.
- JANCSÓ-GÁBOR, A. v. Jancsó, N.
- JÁRAI, I., LENDVAY, B.: The action of *o*-dinitrophenol on heat production and body temperature in hypoxic hypoxia. **13**, 147—151 (1958).
- JÁRAI, I. v. Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy.
- JÁRFÁS, K. v. Gláz, E. T.
- JÁVOR, T. v. Adler, P., Gál, I., Kesztyüs, L.
- JÉCSAI, G.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XIII. Isolation of D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase from heart muscle. **17**, 161—164 (1960).
- JÉCSAI, G.: Crystalline lactic dehydrogenase from pig skeletal muscle. **20**, 339—346 (1961).
- JÉCSAI, G., ELŐDI, P.: Studies on the SH-groups of LDH from skeletal muscle. **24**, 29—34 (1964).
- JÉCSAI, G. v. Elődi, P.
- JELLINEK, H. v. Hársing, L.
- JENEY, A. v. Hernádi, F.
- JENEY, E., SZENDREY, S.: Einfluss von CO, KCN und Na₂S auf die Verteilung der Spaltprodukte durch *Saccharomyces italicus* (Castelli) vergorener Glukose. **19**, 133—142 (1961).
- JILLY, P. v. Balogh, L.
- JOBBÁGYI, N. v. Issekutz, B. sen.
- JOBBÁGYI, Zs. v. Tardos, L.
- JÓKAY, I., BOT, G., SZILÁGYI, T.: Die Antigeneigenschaften der Muskel-phosphorylase. **14**, 155—161 (1958).
- JÓKAY, I. v. Bot, G., Kesztyüs, L., Varga, E.
- JOÓ, I., TARNÓCZY, T.: Wirkung der Ultraschallwellen auf die Antigene der *Salmonella typhi*. II. Immunisierungs- und Flockungsversuche. **3**, 225—232 (1952).
- JOÓ, I. v. Tarnóczy, T.
- JUHÁSZ, B., SZEGEDI, B., GERTNER, M.: Effects of ganglionic-blocking and other nervous system influencing agents on the function of the biliary tract. **21**, 225—234 (1962).
- JUHÁSZ, I.: Изменчивость микроорганизмов в свете изучения фильтрующихся форм бактерий. (The variability of microorganisms with special reference to the filtrable forms of bacteria.) **5**, 261—272 (1954).
- JUHÁSZ, I., LOVAS, B., EGYESSY, D. M.: Electron micrographic examination of bacteriogenesis from filtrable forms (*Salmonella enteritidis* var. Danysz). **8**, 97—108 (1955).
- JUHÁSZ, P., TIGYI, A., LISSÁK, K.: Effect of indirect stimulation on the nucleic acid content of the rat muscle. **25**, 5—10 (1964).
- JUHÁSZ-NAGY, A., SZENTIVÁNYI, M.: Studies on the vagal innervation of the coronaries. **16**, 27—34 (1959).
- JUHÁSZ-NAGY, A., SZENTIVÁNYI, M., SZABÓ,

- M., VÁMOSI, B.: Coronary circulation of the tortoise heart. **23**, 33—48 (1963).
- JUHÁSZ-NAGY, A. v. Balla, L., Szentiványi, M.
- JULESZ, M., TIBOLDI, T., SZALMA, J., LÁSZLÓ, I., KOVÁCS, K., SZARVAS, F., BALÁZS, V., FRÖHLICH, M., TÓTH, I.: Effect of thyrotropic hormone on granulation tissue. **25**, 71—81 (1964).
- JULESZ, M. v. Csernay, L., Tiboldi, T.
- JUNG, F.: Statistische Probleme beim Zusammenhang von Dosis und Wirkung. **17**, 449—464 (1960).
- JUNG, F. v. Göres, E.
- JUVANCZ, I. v. Zoltán, Ö. T.
- KABÁT, M. v. Hársing, L.
- KÁDAS, L.: Experimentelle Untersuchung des in Normals Serum auf Einwirkung von Heparin entstehenden, die Melanophorenaktivität hemmenden Faktors. **6**, 485—493 (1954).
- KÁDAS, L. Experimentelle Untersuchung des im Karzinomserum auf Einwirkung von Heparin entstehenden, die Melanophorenaktivität hemmenden Faktors. **6**, 495—499 (1954).
- KÁDAS, T., WEISZ, P., GLÁZ, E., KÖVES, P., RITTER, P.: The effect of spinal cord transection on the corticosterone secretion and histologic pattern of the adrenal cortex. **16**, 285—289 (1959).
- KÁDAS, T. v. Weisz, P.
- KÁLDOR, V. v. Grastyán, E., Kovách, A. G. B.
- KÁLLAY, K., TAKÁCS, L.: Organ blood flow in unanaesthetized rats and in rats anaesthetized with pentobarbital, urethane and chloralose. **18**, 323—328 (1961).
- KÁLLAY, K., TAKÁCS, L., FENYVESI, T.: The effect of epinephrine and nor-epinephrine on pulmonary and systemic circulation in the dog, before and after extirpation of the thoracic spinal cord. **18**, 329—338 (1961).
- KÁLLAY, K., TAKÁCS, L., NAGY, Z.: Pulmonary circulation in haemorrhage and haemorrhagic shock. **20**, 155—164 (1961).
- KÁLLAY, K., WILTNER, W.: The role of the spleen in the haemoconcentration occurring in histamine shock. **8**, 389—392 (1955).
- KÁLLAY, K. v. Takács, L.
- KALMÁR, Z. v. Kovách, A. G. B.
- KAMOCSEY, D., TARNÓCZY, T.: Einige Untersuchungen über die Wirkung des Ultraschalles auf das Ovarium und die Hypophyse bei Ratten. **3**, 209—210 (1952).
- KARÁDY, I. v. Borsay, J.
- KARAI, A. v. Takács, L.
- KARMOS, G., GRASTYÁN, E.: Influence of hippocampal lesions on simple and delayed conditional reflexes. **21**, 215—224 (1962).
- KARMOS, G. v. Czopf, J., Grastyán, E., Fendler, K.
- KÁROLYHÁZI, M. v. Guba, F.
- KASSAY, G. v. Máthé, V.
- KASSZÁN, B. v. Simon, S.
- KASZTREINER, E. v. Vargha, I.
- KÁVAI, M., BÁTORY, G.: Comparative gel diffusion analysis of native and chromium labelled ovalbumin. **24**, 403—408 (1964).
- KÁVAI, M., KESZTYÜS, L.: Comparison of the antigenic properties of chromeovalbumin and native ovalbumin on the basis of quantitative precipitation. **24**, 171—178 (1964).
- KÁVAI, M. v. Csaba, B., Damjanovich, S., Kesztyüs, L.
- KECSE NAGY, J. v. Hetényi, G. jun.
- KECSKEMÉTI, V. v. Simon, Gy.
- KÉKESI, F. v. Grastyán, E.
- KELEMEN, A., FESZT, GY., OBÁL, F.: Die Rolle des Nervensystems in der temperatursenkenden Wirkung des Novocains. **7**, 229—244 (1955).
- KELEMEN, A. v. Fall, S., Obál, F.
- KELEMEN, Á. M., CSÁNYI, E., SIMON, Á.: Microbiological and haematological actions of cyanocobalamine-monocarboxylic acid isomers. **21**, 177—180 (1962).
- KELEMEN, Á. M. v. Csányi, E.
- KELEMEN, B., v. György, L.
- KELEMEN, E.: Local inhibition of the testicular extract induced oedema of the rat's hind-paw. **11**, 121—124 (1957).
- KELEMEN, E. v. Issekutz, B. sen.
- KELEMEN, I. v. Kerpel-Fronius, E.
- KELEMEN, K., BOVET, D.: Effect of drugs upon the defensive behaviour of rats (Effect of strychnine compound 1757 I. S., amphetamine and chlorpromazine). **19**, 143—154 (1961).
- KELEMEN, K. v. Knoll, J.
- KELENTEI, B.: Studies on the haematoencephalic barrier. IV. The role of the sympathetic nervous system in the passage of antibiotics through the blood-brain-CSF barrier. **8**, 165—172 (1955).
- KELENTEI, B., FÖLDES, I.: Studies on the haematoencephalic barrier. I. The effects of hyaluronidase with special reference to the passage of antibiotics. **5**, 139—148 (1954).
- KELENTEI, B., FÖLDES, I.: Studies on the haematoencephalic barrier III. The effect of the barrier of drugs acting on the parasympathetic nervous system, with special reference to antibiotics. **6**, 433—442 (1954).
- KELENTEI, B., FÖLDES, I., LIPÁK, J., KOCSÁR, L., CSONGOR, J.: Carbonic anhydrase inhibition and changes in the permeability of the blood-brain-cerebrospinal fluid-aqueous barrier. Studies on the haematoencephalic barrier VII. **20**, 81—88 (1961).
- KELENTEI, B., SZÁZADOS, I., TAKÁCS, I., HALMAI, Z., VÁLYI-NAGY, T.: Studies on experimental lead-poisoning. IV. Metab-

- olism of rats at rest and under exercise in chronic lead poisoning. **12**, 277—281 (1957).
- KELENTEI, B. v. Földes, I., Hidvégi, E., Vályi-Nagy, T.
- KELETI, T.: Comparative studies of the crystalline alcohol dehydrogenase isolated from brewers' yeast and from bakers' yeast. **9**, 415—416 (1956).
- KELETI, T.: Comparative studies on crystalline alcohol dehydrogenase isolated from baker's yeast and brewer's yeast. **13**, 103—116 (1958).
- KELETI, T.: Untersuchung der Autolyse von Lebedewschen Säften. **13**, 117—124 (1958).
- KELETI, T.: Methods for the isolation of crystalline alcohol dehydrogenase. **13**, 239—241 (1958).
- KELETI, T.: Studies on the reduction of alloxan and the oxidation of dialuric acid in the presence of alcohol dehydrogenase. **13**, 243—248 (1958).
- KELETI, T.: The role of the -SH groups of yeast alcohol dehydrogenase in the oxidation of different substrates. **13**, 309—316 (1958).
- KELETI, T., GYÖRGYI, S., TELEGDÍ, M., ZALUSKA, H.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XIX. The role of the Zn-ions of the enzyme. **22**, 11—19 (1962).
- KELETI, T., LENDVAI, A., TAKÁCS, L., SZABOLCSI, G.: Untersuchungen über die lebensfähigen Eiweisskörper (filtrierbare Form) von *Saccharomyces cerevisiae*. II. Methodische Probleme bei der Untersuchung der lebensfähigen Hefe-eiweisskörper. **9**, 407—414 (1956).
- KELETI, T., SZABOLCSI, G., LENDVAI, A., GARZÓ, T.: Untersuchungen über die lebensfähigen Eiweisskörper (filtrierbare Form) von *Saccharomyces cerevisiae*. I. Die Regeneration im sterilen Filtrat von zerstörten Hefezellen. **5**, 213—240 (1954).
- KELETI, T., SZÖRÉNYI, E.: Vergleichende Untersuchungen der aus Bierhefe und Spiritushefe hergestellten Lebedewschen Säfte. **9**, 399—405 (1956).
- KELETI, T., TELEGDÍ, M.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. VIII. A study of the essential Zn-ions of the enzyme. **15**, 281—290 (1959).
- KELETI, T., TELEGDÍ, M.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. IX. Effect of phosphate ion on the oxidation of D-glyceraldehyde-3-phosphate. **16**, 235—241 (1959).
- KELETI, T., TELEGDÍ, M.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. X. Studies on the mechanism of action of the enzyme. **16**, 243—255 (1959).
- KELETI, T., TELEGDÍ, M.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate-dehydrogenases. XI. Adenosine triphosphate-inosine monophosphate transphosphorylase reaction catalyzed by D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase. **17**, 141—151 (1960).
- KELETI, T. v. Antoni, F., Boross, L., Dévényi, T., Telegdí, M.
- KELLER, M. v. Vecsei, P.
- KEMÉNY, A. v. Kemény, V., Véghelyi, P. V.
- KEMÉNY, T., KERTAI, P., WEISZ, P.: Wirkung des Aneurins auf das Hypophysen-Nebennierensystem. **5**, 131—137 (1954).
- KEMÉNY, T. v. Sós, J.
- KEMÉNY, V., KEMÉNY, A., VECSEI, P.: Adrenal function of newborn and adult rats. **25**, 31—37 (1964).
- KEMÉNY, V., VECSEI (WEISZ), P.: Tissue prednisolone disappearance. **23**, 137—142 (1963).
- KEMÉNY, V. v. Vecsei, P.
- KENEDI, I., CSANDA, E.: Electrocardiographic changes in response to electrical stimulation of the cerebral cortex. **16**, 165—173 (1959).
- KENEDI, I., RÓZSAHEGYI, I., FÁBER, V.: The effect of decompression in acute and chronic experiments. **23**, 199—204 (1963).
- KENEDI, I. v. Pastinszky, I.
- KEREKES, L. v. Feuer, G.
- KERESTÉLY, J. v. Putnoky, Gy.
- KERNER, J. v. Garamvölgyi, N.
- KERPEL-FRONIUS, E., MESTER, A., SZY, S., BARKA, I., ZSÁMÁR, E., KELEMEN, I.: Enteral absorption in experimental anhydraemia and hypothermia. **7**, 103—111 (1955).
- KERTAI, P., FEHÉR, I., GÁTI, T.: The role of the ATP content of the intestinal mucosa in the absorption of various substances. **10**, 33—41 (1956).
- KERTAI, P., FÓRIS, G., VUKÁN-SAJGÓ, K.: Untersuchung experimenteller Leukopenien und Leukozytosen bei parabiotischen Kaninchen. **20**, 405—410 (1961).
- KERTAI, P., GÁTI, T., FEHÉR, I., HARMOS, Gy., KOCSIS, F.: The effect of adrenalectomy on the adenosine triphosphatase activity of the organs of the rat. **9**, 285—286 (1956).
- KERTAI, P., SÓS, J.: Methionine-³⁵S uptake of rats fed on a methionine-deficient diet. **18**, 217—220 (1961).
- KERTAI, P. v. Csalay, L., Dubecz, A., Fehér I., Földvári, I. P., Händel, M., Sós, J., Weisz, P.
- KERTÉSZ, E. v. Pórszász, J.
- KERTÉSZ, L. v. Kocsár, L., Lampé, L.
- KERTÉSZ, M. v. György, L.
- KERTÉSZ, T., ÁCS, L.: The pregnancy test with male frogs. **1**, 75—76 (1950).
- KESZTYÜS, L.: Über die Antigeneigenschaften des Polleneiweisses. **11**, 399—407 (1957).
- KESZTYÜS, L.: Über die Bedeutung und Be-

- stimmung der an Gewebe gebundenen sessilen Antikörper. **19**, 155—167 (1961).
- KESZTYÜS, L., CSABA, B., CSERNYÁNSZKY, H., KOCSÁR, L.: Wirkung von Sevenal auf die Meerschweinchenanaphylaxie. **14**, 167—175 (1958).
- KESZTYÜS, L., KOCSÁR, L., JÓKAY, I., SZATAI, J.: Der Wasser- und Salzgehalt von Vaguspneumonösen Lungen. **8**, 237—246 (1955).
- KESZTYÜS, L., SZILÁGYI, T., CSABA, B., CSERNYÁNSZKY, H.: Wirkung der Hypothermie auf die passive Meerschweinchenanaphylaxie. **14**, 177—186 (1958).
- KESZTYÜS, L., SZILÁGYI, T., CSABA, B., CSERNYÁNSZKY, H., KÁVAI, M.: Wirkung von Chlorpromazin auf die passive Meerschweinchenanaphylaxie. **14**, 187—194 (1958).
- KESZTYÜS, L., SZILÁGYI, T., KOCSÁR, L., CSERNYÁNSZKY, H., KÁVAI, M.: Über die Verteilung von ^{131}J -Ovalbumin im Organismus normaler und sensibilisierter Meerschweinchen. **17**, 309—315 (1960).
- KESZTYÜS, L., SZILÁGYI, T., NIKODÉMUSZ, I., FÜLÖP, T.: Über die Wirkung von Schilddrüsenverfütterung auf die Erregbarkeit der Bronchialmuskulatur. **3**, 25—30 (1952).
- KESZTYÜS, L., SZILÁGYI, T., NIKODÉMUSZ, S., JÁVOR, T.: Antigenic behaviour of fibrinogen. **1**, 100—104 (1950).
- KESZTYÜS, L. v. Adler, P., Damjanovich, S., GÁL, I., KÁVAI, M., KOCSÁR, L., SZILÁGYI, T. KÉTYI, I. v. Rauss, K.
- KIS-VIGH, L. v. Góth, A.
- KISS, A., CSABA, B., DAMJANOVICH, S., VERESS O., SZILÁGYI, T.: Diabetes and anaphylaxis. **23**, 275—279 (1963).
- KISS, A. v. Szilágyi, T.
- KISS, E., SZENTIVÁNYI, M.: Über den segmentalen Ursprung der durch das Ganglion stellatum verlaufenden präganglionären sympathischen Fasern. **11**, 339—345 (1957).
- KISS, E. v. Szentiványi, M., Varga, E.
- KISS, É. v. Bálint, P.
- KISS, K. v. Tigyi, A.
- KISS, L. v. Gábor, M., Máthé, V.
- KISS, S., KOVÁCH, A. G. B., IRÁNYI, M., ANTAL, J., DÓDA, M., MONOS, E.: Effect of hypothalamic lesion on phosphatide metabolism of the liver. **15**, 303—312 (1959).
- KISS, S., SZABÓ, É.: The hormonal regulation of the phospholipid metabolism of the liver. **12**, 161—171 (1957).
- KISS, S. v. Kovách, A. G. B.
- KLINGBERG, F., GRASYÁN, E.: Changes of optic evoked potentials during conditioning and their relation to the conditional startle reaction. **23**, 115—135 (1963).
- KNOLL, B.: Certain aspects of the formation of temporary connections in comparative experiments on mice and rats. **20**, 265—275 (1961).
- KNOLL, B. v. Knoll, J.
- KNOLL, J.: Experimental studies on the higher nervous activity of animals. V. The functional mechanism of the active conditioned reflex. **10**, 89—100 (1956).
- KNOLL, J.: Experimental studies on the higher nervous activity of animals. VI. Further studies on active reflexes. **12**, 65—92 (1957).
- KNOLL, J., BALÁZSI, I., KNOLL, B., KELEMEN, K.: The cardiotoxic effect of disodium ethylenediamine tetraacetic acid on the isolated frog's heart. **12**, 183—187 (1957).
- KNOLL, J., KELEMEN, K., KNOLL, B.: Experimental studies on the higher nervous activity of animals. I. A method for the elaboration of a non-extinguishable conditioned reflex in the rat. **8**, 327—345 (1955).
- KNOLL, J., KELEMEN, K., KNOLL, B.: Experimental studies on the higher nervous activity of animals. II. Differences in the state of function of the cells constituting the cortical representation of the unconditioned reflex in extinguishable and non-extinguishable conditioned reflexes. **8**, 347—367 (1955).
- KNOLL, J., KELEMEN, K., KNOLL, B.: Experimental studies on the higher nervous activity of animals. III. Experimental studies on the active conditioned reflex. **8**, 369—388 (1955).
- KNOLL, J., KELEMEN, K., KNOLL, B.: Experimental studies on the higher nervous activity of animals. IV. A method for elaborating and studying active conditioned feeding reflex. Experimental analysis of differences between active conditioned defensive and feeding reflexes. **9**, 99—109 (1956).
- KNOLL, J., KELEMEN, K., KNOLL, B., NIEVEL, J. G.: Experimental analysis of the central effect of convulsive hydrazides. **19**, 169—178 (1961).
- KNOLL, J., KOMLÓS, E.: Die analgetische Wirkung des Atropins und sein Synergismus mit Morphin und Prostigmin. **2**, 57—69 (1951).
- KNOLL, J., KOMLÓS, E.: Einfluss des Peptons auf die Wirkung der Analgetika und Parasympathomimetika. **3**, 127—136 (1952).
- KNOLL, J., KOMLÓS, E., PÓRSZÁSZ, J.: Analgesie und Cholinesterasehemmung. **2**, 479—491 (1951).
- KNOLL, J., KOMLÓS, E., TARDOS, L.: Über die Rolle der Eiweissbindung im Synergismus der Analgetika und Parasympathomimetika. **4**, 131—140 (1953).
- KNOLL, J., TARDOS, L., KOMLÓS, E., KELEMEN, K., BALÁZSI, I.: Untersuchung kardiotonisch wirkender Gewebstoffe. I. Über die kardiotonische Wirkung des Leberperfusates am isolierten Froschherzen. **8**, 173—186 (1955).

- KNOLL, J., TARDOS, L., KOMLÓS, E., KELEMEN, K., BALÁZSI, I.: Untersuchung kardiotonisch wirkender Gewebssstoffe. II. Herstellung von wirksamen Präparaten und ihre Untersuchung am Froschherzen und Herz-Lungenpräparat vom Hund. **8**, 187—208 (1955).
- KNOLL, J. v. Komlós, E., Pórszász, J.
- KOCH, A., HORVÁTH, ST., IVÁNOVICS, G.: An attempt to detect the virus infection of the chick embryo by registering the refractive power of the allantoic fluid. **2**, 525—531 (1951).
- KOCH, A. v. Ivánovics, G.
- KOCSÁR, L., KESZTYÜS, L., SZALAY, S., KERTÉSZ, L., VÁLYI-NAGY, T.: Studies on experimental lead poisoning. III. The effects of alcohol in acute lead poisoning. **5**, 543—547 (1954).
- KOCSÁR, L., SZALAY, S., UJHELYI, CS., KESZTYÜS, L.: Beiträge zum Wirkungsmechanismus des Kobalt-ion-adrenalin-Antagonismus. II, 415—419 (1957).
- KOCSÁR, L., SZILÁGYI, T., VERESS, O., BÁN, A.: Effect of chlorpromazine on immune body formation. **14**, 163—166 (1958).
- KOCSÁR, L. v. Kelentei, B., Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Vályi-Nagy, T.
- KOCIS, F. v. Kertai, P.
- KOCIS, S. v. Andik, I.
- KOCZKA, ST. v. Ivánovics, G.
- KOKAS, E., FÖLDES, I., BANGA, I.: The elastase and trypsin contents of the pancreatic secretion in dogs. **2**, 333—341 (1951).
- KOKAS, E., MICZBÁN, I., TÖRÖ, I.: Effect of purine nucleotides on working capacity, on the heart and the suprarenal gland. **7**, 409—420 (1955).
- KOKAS, E. v. Banga, I.
- KOKAS, F. v. Dubecz, A.
- KOLLER, K. v. Lózsa, A.
- KOLOS, E. v. Simon, S.
- KOLTAI, M. v. Minker, E.
- KOLTAY, E. v. Földi, M., Kovách, A. G. B., Papp, M.
- KOMÁROMI, I., DONHOFFER, SZ.: The effect of habituation and reward on adrenal ascorbic acid depletion in response to the intravenous injection of physiological saline in the rat. **23**, 293—295 (1963).
- KOMÁROMI, I., DONHOFFER, SZ.: The effect of thyroxine, thyroxine derivatives, thyronine, diiodotyrosine, dioxyphenylalanine and tyrosine on the adrenal ascorbic acid content in the rat. **23**, 305—313 (1963).
- KOMÁROMI, I. v. Solti, F.
- KOMJÁT, I., ANTONI, F.: Vergleichende Untersuchungen über kristalline „Prokollagen“ aus verschiedenen Tierarten. **9**, 329—337 (1956).
- KOMLÓS, E.: Die Rolle der Leber in der Morphingewöhnung. **9**, 261—271 (1956).
- KOMLÓS, E., FÖLDES, I.: Методика количественного изучения двигательных пищевых условных рефлексов у мелких животных. (Methode zur quantitativen Untersuchung des motorischen bedingten Nahrungsreflexes an Kleintieren.) **8**, 135—145 (1955).
- KOMLÓS, E., KOMLÓS-SZÁSZ, V.: Die Rolle der Leber im Synergismus der Analgetika und Parasympathomimetika. I. **6**, 443—450 (1954).
- KOMLÓS, E., KOMLÓS-SZÁSZ, V.: Die Rolle der Leber im Synergismus der Analgetika und Parasympathomimetika. II. **6**, 451—461 (1954).
- KOMLÓS, E., KNOLL, J.: Synergismus der Analgetika mit Cholin. **3**, 123—126 (1952).
- KOMLÓS, E., KNOLL, J., TARDOS, L., SZÁSZ, L.: Neue Methode zur Messung der lokomotorischen Reaktion von Versuchstieren (Untersuchungen mit Aktedron). **4**, 373—382 (1953).
- KOMLÓS, E., PETŐCZ, L. E.: Synergism of Gastropine^(R) (N-p-phenyl benzyl atropinium bromide) and Trioxazine^(R) (N-(3, 4, 5-trimethoxybenzoyl)-tetrahydro-1, 4-oxazine). **19**, 179—187 (1961).
- KOMLÓS, E., PÓRSZÁSZ, J., KNOLL, J.: Morphin-Prostigmin Synergismus. **1**, 77—90 (1950).
- KOMLÓS, E. v. Földes, I., Knoll, J., Pórszász, J.
- KOMLÓS-SZÁSZ, V. v. Komlós, E.
- KÖNIG, T., LIPCSEY, A., SZABADOS, G.: Effect of 2,4-dinitrophenol on the pyruvate metabolism of liver mitochondria. **25**, 125—131 (1964).
- KÖNIG, T., MAROSVÁRI, I., LIPCSEY, A.: Pyruvate metabolism in liver mitochondria. **24**, 391—402 (1964).
- KÖNIG, T. v. Kövér, A., Varga, E.
- KÓNYA, L. v. Kövér, A.
- KÖNYVES-KOLONICS, L. v. Domonkos, J., Huszák, I.
- Koó, É. v. Ádám, G., Székely, J. I.
- KOPA, J., SZABÓ, I., GRASYÁN, E.: A dual behavioural effect from stimulating the same thalamic point with identical stimulus parameters in different conditional reflex situations. **21**, 207—214 (1962).
- KORÁNYI, L., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Hypermotility evoked by lesions of the septum and anterior hypothalamus. **23**, 351—362 (1963).
- KORÁNYI, L., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Avoiding conditioned reflex in blind rats and rats deprived of vibrissae. **24**, 193—198 (1964).
- KORÁNYI, L., LISSÁK, K.: Substances released by peripheral nervous tissue. **21**, 65—67 (1962).
- KORÁNYI, L. v. Endrőczi, E.
- KÖRÖSY, G. v. Mosonyi, J.
- KORPÁCZY, I. v. Fekete, L.

- KORPÁSSY, B., KOVÁCS, K.: Haemorrhagic gastric erosions and duodenum-pigmentation in rats following parenteral administration of solutions of tannic acid. **1**, 125—130 (1950).
- KORPÁSSY, B., KOVÁCS, K., SZTANOJEVICS, A.: Influence of sex and dietary casein content upon lethal and liver injurious effect of tannic acid. Ineffectiveness of certain so-called liver protecting substances. **3**, 233—241 (1952).
- KORPÁSSY, B., TÖRÖK, J., KOVÁCS, K.: Endokrine Veränderungen bei experimenteller akuter Gerbsäurevergiftung, mit besonderer Rücksicht auf die Nebennierenrinde. **1**, 113—124 (1950).
- KORPÁSSY, B. v. Bachrach, D., Kovács, K. Kós, T. v. Boros, E.
- KÓSA, Cs. v. Földes, I., Orosz, Á.
- КОШТОЯНЦ, X. С., РОЖА, К.: (KOSTOJANTS, H. S., RÓZSA, K.) Сравнительно-фармакологические данные о действии серотонина, норадреналина, адреналина и хлорпромазина на ганглии моллюсков (*Helix pomatia*). (Comparative pharmacological data on the effect of serotonin, noradrenaline, and chlorpromazine on mollusc ganglia.) **19**, 189—197 (1961).
- KÖSZEGI, B. v. Bachrach, D.
- KÖTELES, G. J., ANTONI, F., SZABÓ, L. D.: Nucleic acid metabolism of inflammatory cells. I. Nucleic acid content of inflammatory cells. **22**, 1—10 (1962).
- KÖTELES, G. J. v. Bárány, M.
- KOTRA, S. v. Solyom, J.
- KOVÁCH, A. G. B., ANTAL, J., DOBY, T.: Haemodynamic regulation of the arteriovenous anastomoses of the limbs in the dog. **14**, 141—147 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., BAGDY, D., BALÁZS, R., ANTONI, F., GERGELY, J., MENYHÁRT, J., IRÁNYI, M., KOVÁCH, E.: Traumatic shock and adenosine triphosphate. **3**, 331—344 (1952).
- KOVÁCH, A. G. B., FÖLDI, M., MENYHÁRT, J., ERDÉLYI, A., KOLTAY, E.: Effect of dibenamine on renal function in dogs with ischaemic shock. **14**, 239—245 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., FONYÓ, A., HALMÁGYI, M.: Acetylcholine content of the brain in traumatic shock. **13**, 1—4 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., FONYÓ, A., KOVÁCH, E.: Creatine phosphate resynthesis after electric stimulation of the brain of rats in shock. **14**, 309—310 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., FONYÓ, A., KOVÁCH, E.: Cerebral phosphate metabolism in traumatic shock. **16**, 157—164 (1959).
- KOVÁCH, A. G. B., FONYÓ, A., VITAY, T., POGÁTSÁ, G.: Oxygen and glucose consumption and hexokinase activity in vitro of brain tissue of rats in traumatic shock. **11**, 173—180 (1957).
- KOVÁCH, A. G. B., MENYHÁRT, J., ERDÉLYI, A., MOLNÁR, GY., KISS, S., KOVÁCH, E., BODOLAY-VARGA, Á.: The role of the sympatho-adrenal system in ischaemic shock. **19**, 199—208 (1961).
- KOVÁCH, A. G. B., MENYHÁRT, J., ERDÉLYI, A., MOLNÁR, GY., KOVÁCH, E.: The effect of dibenamine given at different stages of ischaemic shock on survival time in dogs, and on the oedema of their ligated limbs. **13**, 5—13 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., RÓHEIM, P. S., IRÁNYI, M., CSERHÁTI, E., GOSZTONYI, G., KOVÁCH, E.: Circulation and metabolism in the head of the dog in ischaemic shock. **15**, 217—229 (1959).
- KOVÁCH, A. G. B., RÓHEIM, P. S., IRÁNYI, M., KISS, S., ANTAL, J.: Effect of the isolated perfusion of the head on the development of ischaemic and haemorrhagic shock. **14**, 231—238 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., RÓHEIM, P. S., IRÁNYI, M., KOVÁCH, E.: Renal function in haemorrhagic shock, with the head perfused with normal blood. **14**, 247—254 (1958).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L.: Responsiveness of the vegetative nervous system in shock. **3**, 91—101 (1952).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L., KISS, S.: Phosphorolytic and hydrolytic glycogen breakdown in the muscle of normal rats and of those in shock. **10**, 303—312 (1956).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L., KISS, S., ANTAL, J.: Glycogen breakdown in vitro in the muscle of rats in shock. **10**, 291—302 (1956).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L., MENYHÁRT, J., IRÁNYI, M., KALMÁR, Z.: Phosphorylation of glycogen in shock. **3**, 357—366 (1952).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L., MOHÁCSI, A., KÁLDOR, V., KALMÁR, Z.: Effect of metabolism-increasing or -decreasing substances on the susceptibility of rats to shock. **11**, 181—188 (1957).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L., RÓHEIM, P., KISS, S., KOVÁCH, E.: The glucose uptake of muscle in shock. **3**, 345—355 (1952).
- KOVÁCH, A. G. B., TAKÁCS, L., T-SZABÓ, M., TAKÁCS-NAGY, L., ZACHARIEV, G., HÁMORY, J.: Regeneration in the biochemical, functional and histological changes found in the muscle of rats after ischaemic shock. **10**, 313—325 (1956).
- KOVÁCH, A. G. B. v. Biró, J., Földi, M., Fonyó, A., Hudličká, O., Irányi, M., Kiss, S.
- KOVÁCH, E. v. Kovách, A. G. B.
- KOVÁCS, Á. v. Ádám, G.
- KOVÁCS, E., SZABÓ, V.: Fluoraufnahme und Abgabe durch den Zahnschmelz unter verschiedenen Bedingungen. **3**, 507—512 (1952).

- KOVÁCS, E. F. v. Bot, G.
 KOVÁCS, GY. v. Magos, L.
 KOVÁCS, K., KÖRPÁSSY, B.: Effect of dietary protein contents on the hypophyseal adrenocortical system and on the lymphatic organs of normal rats and of rats in alarm reaction. **3**, 243—253 (1952).
 KOVÁCS, K. v. Bachrach, D., Csernay, L., Dávid, M. A., Julesz, M., Korpássy, B., Tiboldy, T.
 KOVÁCS, L. v. Kövér, A.
 KOVÁCS, P. T. v. Ernst, E.
 KOVÁCS, S., LISSÁK, K., ENDRŐCZI, E.: Effect of the lesion of paraventricular nucleus on the function of the pituitary, thyroid, adrenal cortex and gonadal systems. **15**, 137—144 (1959).
 KOVÁCS, S., VÉRTES, M.: The effect of posterior pituitary hormones on the function of the anterior pituitary-thyroid system in vitro. **21**, 69—72 (1962).
 KOVÁCS, S., VÉRTES, M.: The effect of hypothalamic lesion on the biosynthesis of thyroid hormones. **23**, 21—25 (1963).
 KOVÁCS, S., VÉRTES, M., IMHOF, S.: A further study of the effect of oxytocin on pituitary-thyroid function in vivo. **25**, 39—45 (1964).
 KOVÁCS, S., VÉRTES, M., KÖVESI, GY.: Effect of hypothalamic lesions on the activity of the pituitary-thyroid system. Experiments with ^{131}I on the rat. **17**, 295—300 (1960).
 KOVÁCS, S. v. Endrőczi, E.
 KOVÁCS, T. v. Kövér, A., Szőör, Á., Varga, E., Went, I.
 KOVACSICS, J. v. Méhes, Gy.
 KOVÁTS, I. v. Hadnagy, Cs.
 KOVÁTS, G. T., LÁZÁR, G., REÖK, A., VÉGH, P.: Glycoprotein changes in the course of Schwartzman phenomenon. **17**, 343—348 (1960).
 KOVÁTS, G. T., LÁZÁR, G., VÉGH, P.: The phenomenon of endotoxin hypersensitivity and its relation to the Schwartzman phenomenon. **23**, 169—187 (1963).
 KOVÁTS, G. T., MAGOS, L., FORRÓ, L., FISCHER, G., LUKÁCS, I.: Schwartzman phenomenon, elicited by azoprotein prepared from homologous or heterologous serum. **7**, 113—118 (1955).
 KOVÁTS, G. T. v. Lázár, G., Reök, A.
 KOVÁTSITS, M. v. Gyermek, L.
 KÖVÉR, A., BALLA, L., PUSZTAI, L.: Automatische Apparatur zur biologischen Titrierung. **11**, 363—370 (1957).
 KÖVÉR, A., BERECSZÁSZY, GY., MOLNÁR, GY., WENT, I.: Pressor-depressor counterregulation in experimental hypertension induced by various methods. **18**, 37—45 (1961).
 KÖVÉR, A., KÖNYA, L., KOVÁCS, L., SZŐÖR, Á.: Positive inotropic action of cholinesterase on the hypodynamic frog heart. **22**, 145—153 (1962).
 KÖVÉR, A., KOVÁCS, T.: On the specificity of myosin cholinesterase. **11**, 259—265 (1957).
 KÖVÉR, A., KOVÁCS, T., KÖNIG, T.: On the properties of myosin cholinesterase. **11**, 253—258 (1957).
 KÖVÉR, A., SZABOLCS, M., BENKŐ, K.: Studies of the physicochemical and enzymochemical properties of structural proteins extracted from fish muscle. I. Lability, enzymochemical and structural properties of fish myosin. **23**, 229—237 (1963).
 KÖVÉR, A. v. Bot, G., Csaba, B., Szabolcs, M., Szentiványi, M., Szőör, Á., Varga, E.
 KÖVÉR, G. v. Hársing, L.
 KÖVES, P. v. Kádas, T., Weisz, P.
 KÖVESI, GY. v. Kovács, S.
 KRAMER, M.: Induced penicillinase formation in resting bacterial cells. I. The characteristic differences of the formation of penicillinase in presence and in absence of free penicillin, in cells of free cereus NRRL-B-569. **11**, 125—131 (1957).
 KRAMER, M., STRAUB, F. B.: Inductive synthesis of penicillinase in cell-free preparations of *B. cereus*. **7**, 167—169 (1955).
 KRAMER, M., STRAUB, F. B.: Induced penicillinase formation in resting bacterial cells. II. On the nature of the latency period of penicillinase formation in cells of *B. cereus* NRRL-B-569. **11**, 133—138 (1957).
 KRAMER, M., STRAUB, F. B.: Induced penicillinase formation in resting bacterial cells. III. Induction of penicillinase formation by extracts of *B. cereus* NRRL-B-569/H cells without penicillin. **11**, 139—144 (1957).
 KRAMER, M. v. Csányi, V., Dénes, G.
 KRÁMLI, A., STUR, J., TURAY, P.: The change in the oxidation-reduction potential of *Staphylococcus aureus* on the action of penicillin. **5**, 549—551 (1954).
 KRÁMLI, A., STUR, J. K., TURAY, P.: Effect of penicillin and streptomycin on the redox potential of sensitive and resistant strains of *Staphylococcus aureus*. **8**, 15—24 (1955).
 KRAUSE, H. v. Heym, E.
 KRIZSA, F. v. Dombrádi, G.
 KULKA, F. v. Schweiger, O.
 KUSZMANN, J. v. Vargha, L.
 LÁBOS, E. v. Fehér, O., Salánki, J.
 LADÁNYI, G. v. Ernst, E.
 LAKATOS, T.: Direct current conductivity of dried frog muscle. **22**, 297—304 (1962).
 LAMPÉ, L., KERTÉSZ, L., PÉTER, F., MEDVECKY, L.: Intrauterine iodine metabolism. **20**, 11—22 (1961).
 LAMPÉ, L., MEDVECKY, L., KERTÉSZ, L.: Storage of iodine in the foetal thyroid. **20**, 385—391 (1961).
 LÁNG, E. v. Gyermek, L.
 LÁSZLÓ, F. A. v. Csernay, L., Dávid, M. A.

- LÁSZLÓ, I. v. Julesz, M., Tiboldi, T.
 LÁSZLÓ, J., SCHULER, D.: The role of lipids in the elastolysis of atherosclerotic vessels. **6**, 463–469 (1954).
 LÁSZLÓ, J. v. Banga, I.
 LÁSZLÓ, K. v. Bálint, P., Hársing, L.
 LÁSZLÓ, M., TIGYI, J.: Myosinkristallisation beim Umklammerungsreflex. **16**, 117–122 (1959).
 LÁSZLÓ, M. v. Ernst, E.
 LÁZÁR, G., KOVÁTS, G. T., REÖK, A., TAKÁTS, I.: Changes in fat metabolism in the course of Schwartzman phenomenon. **17**, 335–341 (1960).
 LÁZÁR, G. v. Borsy, J., Kováts, G. T., Reök, A.
 LÁZÁR, I. v. Borsy, J., Fekete, G.
 LÁZÁR, J. v. Gál, I.
 LEHOCKI, M. v. Schweiger, O.
 LEHOTZKY, K., MÉSZÁROS, I., TARDOS, L.: Central nervous effect of antidiabetic sulphonylurea compounds. **23**, 219–223 (1963).
 LEHOTZKY, K. v. Ádám, G., Mészáros, I.
 LÉNÁRD, G. v. Szekeres, L.
 LENDVAI, A. v. Antoni, F., Keleti, T.
 LENDVAI, S. v. Vargha, L.
 LENDVAY, B. v. Járai, I.
 LENGYEL, A. v. Fehér, I.
 LESZKOVSKY, G. v. Fonyó, A.
 LICHNER, G. v. Szekeres, L.
 LICHTNECKERT, I. v. Hetényi, G. jun., Isselkutz, B., jun.
 LIESEGANG, E. v. Heym, E.
 LIPÁK, J. v. Kelentei, B.
 LIPCSEY, A. v. König, T.
 LISONEK, P. v. Golda, J.
 LISSÁK, K., ENDRŐCZI, E.: Presence in nerve tissue of substances inhibiting nervous function and blocking the action of chemical mediators. **9**, 111–121 (1956).
 LISSÁK, K., ENDRŐCZI, E., FÁBIÁN, I.: Further studies on the effect of the humoral inhibitory factor. **11**, 377–383 (1957).
 LISSÁK, K., ENDRŐCZI, E., HASZNOS, T.: Effect of cortical denervation upon acetylcholine-cholinesterase system and excitability of the central nervous system. **3**, 39–48 (1952).
 LISSÁK, K., MEDGYESI, P., TÉNYI, I., ZÖRÉNYI, I.: Einfluss des adrenokortikotropen Hormons auf die höhere Nerventätigkeit. **14**, 361–365 (1958).
 LISSÁK, K. v. Ángyán, A. J., Bohus, B., Csordás, E., Donhoffer, H., Endrőczi, E., Fehérváry, E., Fendler, K., Grastyán, E., Juhász, P., Korányi, L., Kovács, S., Mihályi, E., Molnár, J., Nagy, D., Tigyi, A., Yang, T. L.
 LI TIEN-HUANG v. Geszti, O.
 LITWIN, J.: The effect of large doses of histamine on the pulmonary circulation in the dog. **24**, 183–192 (1964).
 LÓNAI, P. v. Antoni, F.
 LÓRINCZ, J., GORÁCS, Gy.: New method of inducing experimental hypertension in the rat. **5**, 489–494 (1954).
 LOVAS, B. v. Juhász, I., Székely, M.
 LÓZSA, A.: Factors influencing the normal values of the serum protein fractions in the albino rat. **21**, 127–147 (1962).
 LÓZSA, A., KOLLER, K.: Estimation of the biological value of rice proteins. **5**, 477–487 (1954).
 Любарская, М. А. (LYUBARSKAYA, M. A.) v. Чепинюга, О. П.
 LUDÁNY, G., GÁTI, T.: Duodenumsäuerung und Darmschleimhautempfindlichkeit. **16**, 315–319 (1959).
 LUDÁNY, G., GÁTI, T., SZABÓ, H.: Weitere Untersuchungen über die Wirkung von Reserpin auf die Darmzottenbewegung. **14**, 399–402 (1958).
 LUDÁNY, G., VAJDA, Gy.: Duodenumsäuerung und Leukozytenphagozytose. **16**, 321–324 (1959).
 LUDÁNY, G., VAJDA, Gy., DÖKLEN, A., FEHÉR, I.: The inflammatory "leucopenic factor" (Menkin) and the phagocytosis of leukocytes. **18**, 27–29 (1961).
 LUDÁNY, G., VAJDA, Gy., HARMOS, G., HADHÁZY, G.: Weitere Untersuchungen über den Stoffwechsel und die Phagozytose der Leukozyten. **16**, 307–313 (1959).
 LUDÁNY, G., VAJDA, Gy., HORVÁTH, G., TÓTH, E.: Wirkung des Cortisons und des ACTH auf die Bakterienphagozytose der Leukozyten. **7**, 431–440 (1955).
 LUDÁNY, G., VAJDA, J., RIGÓ, J., HAN TU VU: 5-Hydroxytryptamin und die Phagozytose der Leukozyten. **14**, 371–373 (1958).
 LUDÁNY, G. v. Balogh, J., Csalay, L., Dubecz, A.
 LUKÁCS, I. v. Kováts, G. T.
 MADARÁSZ, I. v. Pórszász, J., Rüdiger, W.
 MADARÁSZ, K. v. Pórszász, J.
 MAGASI, P. v. Rényi-Vámos, F.
 MAGDA, K. v. Rausch, J., Szegi, J.
 MAGONY, I. v. Reviczky, A.
 MAGOS, L., KOVÁCS, Gy.: Kompensatorische Veränderungen beim Atmen gegen Widerstand. **9**, 223–230 (1956).
 MAGOS, L. v. Kováts, G. T.
 MAGYAR, Zs. v. Solti, F.
 MÁJSKY, A.: Changes in the activity of erythrocyte group antigens treated with rivanol. **16**, 215–219 (1959).
 MAKARA, G. v. Frenkl, R.
 MAKARÉSZ, D. v. Ernst, E.
 MAKLÁRY, E. v. Fonyó, A.
 MÁNYAI, S.: Stoffwechselveränderungen im Laufe der Entwicklung der roten Blutkörperchen. I. Untersuchung mit dem Blut verschieden alter Ratten. **5**, 19–29 (1954).

- MÁNYAI, S.: Protein synthesis in the seminal vesicle of the rat. I. Rapidly labelled protein in the RNA fraction. **24**, 11—28 (1964).
- MÁNYAI, S.: Isolation of the clottable protein from the secretion of the rat's seminal vesicle. **24**, 419—432 (1964).
- MÁNYAI, S., SZÉKELY, M.: Die Wirkung von Natriumfluorid und Monojodessigsäure auf die Glykolyse von menschlichen roten Blutkörperchen. **5**, 7—18 (1954).
- MÁNYAI, S., VÁRADY, Zs.: Elektiver Abbau der 2,3-Diphosphoglycerinsäure in roten Blutkörperchen. **14**, 103—114 (1958).
- MÁNYAI, S. v. Székely, M.
- MÁRK, Gy. v. Solti, F.
- MARKEL, É. v. Ádám, G.
- MÁRKUS, V. v. Dési, I.
- MAROSVÁRI, I. v. Cseh, G., König, T.
- MARTIN, J., BATA, G., ENDRŐCZI, E., MOLL, Á.: Utilization of cortisone and hydrocortisone on the basis of experiments in vivo and in vitro. **II**, 385—391 (1957).
- MARTIN, J., ENDRŐCZI, E.: Effect of hydrocortisone on the metrotrophic activity of the pituitary in oestrone-treated castrated rats. **17**, 317—320 (1960).
- MARTIN, J., ENDRŐCZI, E., BATA, G.: Effect of the removal of amygdalic nuclei on the secretion of adrenal cortical hormones. **14**, 131—134 (1958).
- MARTIN, J. v. Endrőczy, E.
- MÁRTON, I. v. Solti, F.
- MÁRTON, J. v. Vecsei, P.
- MARTONOSI, A., ISSEKUTZ, B. JUN.: Wirkung von 2,4-Dinitrophenol auf die Zuckeraufnahme im isolierten Rattendiaphragma. **7**, 265—272 (1955).
- MASSZI, G., TIGYI-SEBES, A.: The state of potassium in muscle investigated by high frequency. **22**, 273—280 (1962).
- MÁTHÉ, V., KASSAY, G., HUNKÁR, K., KISS, L.: Changes in the carbohydrate metabolism of the rat brain in response to work. **15**, 61—67 (1959).
- MÁTHÉ, Z. v. Solti, F.
- MATKOVICS, B. v. Pórszász, J.
- MÁTYUS, E. v. Ádám, G.
- MAYLÁTH-PALÁGYI, J. v. Banga, I.
- MECHLER, F. v. Damjanovich, S., Halász, P.
- MEDGYESI, P. v. Endrőczy, E., Lissák, K.
- MEDVECKY, L. v. Lampé, L., Tomcsányi, A.
- MÉHES, Gy.: Über die pharmakologische Wirkung vom 1-(α -Naphthyl)-2-aminopropan (Beiträge zum Zusammenhang zwischen chemischer Struktur und Wirkung). **3**, 137—151 (1952).
- MÉHES, Gy., DECSI, L., VARGA, F.: Untersuchungen über perorale Antidiabetika. **19**, 209—217 (1961).
- MÉHES, Gy., PINTÉR, I.: Die Wirkung von Thyroxin auf den O_2 -Verbrauch des Zentralnervensystems. **2**, 207—221 (1951).
- MÉHES, Gy., SZEKERES, L., KOVACSICS, J., VARGA, F.: Herzschildigung durch Koffein bei einmaliger und chronischer Darreichung. **6**, 113—121 (1954).
- MÉHES, Gy. v. Decsi, L., Hideg, K., Varga, F.
- MENYHÁRT, J. v. Kovács, A. G. B.
- MENYHÁRT, L. v. Ángyán, A. J.
- MESS, B.: Ein Verfahren zur Bestimmung kleinerer Mengen thyreotropen Hormons. **9**, 215—222 (1956).
- MESS, B.: Changes in thyroidal cold response of heat-adapted rats following bilateral lesions of the habenular nuclei. **24**, 299—304 (1964).
- MESS, B., HÁMORI, J.: Bioassay of thyrotrophic hormone in blood by ^{131}I -autography in embryonic chick thyroid. **20**, 299—303 (1961).
- MESS, B., SZÁNTÓ, L.: Experimental hyperthyroidism induced by chronic lysergic acid butanolamide treatment. **25**, 83—88 (1964).
- MESS, B. v. Donhoffer, Sz., Hámori, J., Mestyán, Gy., Szegvári, Gy.
- MESTER, A. v. Kerpel-Fronius, E.
- MESTYÁN, Gy., JÁRAI, I., SZEGVÁRI, Gy., FARKAS, M.: The effect of local hypothalamic heating in the cat on heat production and body temperature. **17**, 69—73 (1960).
- MESTYÁN, Gy., MESS, B., SZEGVÁRI, Gy., DONHOFFER, Sz.: Über das Verhalten des Umsatzes und der Körpertemperatur der Ratte in einer kühlen Umgebung nach bilateralen Hypothalamusläsionen. **14**, 273—286 (1958).
- MESTYÁN, Gy., MESS, B., SZEGVÁRI, Gy., DONHOFFER, Sz.: Über das Verhalten des Umsatzes der Ratte nach Hypothalamusläsionen in der Wärme und dessen Beziehung zur Thermoregulation in kühler Umgebung. **15**, 89—98 (1959).
- MESTYÁN, Gy., NAGY, L.: Adrenal ascorbic acid content of normal, thyroidectomized and methylthiouracil-treated rats exposed to high and low environmental temperatures. **6**, 403—407 (1954).
- MESTYÁN, Gy. v. Balogh, L., Donhoffer, Sz., Heim, T.
- MÉSZÁROS, Cs. v. Szporny, L.
- MÉSZÁROS, I., LEHOTZKY, K., ÁDÁM, G.: Differential inhibition of interoceptive conditioned arousal. **23**, 347—353 (1963).
- MÉSZÁROS, I. v. Ádám, G., Lehotzky, K.
- MÉSZÁROS, J. v. Fonyó, A.
- METZGER-TÖRÖK, G. v. Ernst, E., Garamvölgyi, N.
- MICHALOVÁ, C.: The effect of ACTH on experimental silicosis, with special respect to neurohumoral regulation. **14**, 79—87 (1958).
- MICZBÁN, I. v. Banga, I., Kokas, E.
- MIHÁLY, K. v. Stark, E.
- MIHÁLYI, E., LISSÁK, K.: Contributions to

- the mechanism of Vedenskii hysteresis. **3**, 31—38 (1952).
- MIHÁLYI, E. v. Endrőczy, E.
- MINKER, E., KOLTAI, M.: Untersuchungen über die Wechselwirkungen der Ganglionblocker und Kaliumsalze. **20**, 187—195 (1961).
- MINKER, E., KOLTAI, M.: Über die Wirkung von ganglionerregenden Substanzen nach Behandlung mit Ganglienblockern. **20**, 411—420 (1961).
- MINKER, E., KOLTAI, M.: Die Beeinflussung der ganglionblockierenden Hexamethonium-, d-Tubocurarin- und TEAB-Wirkung durch Heparin. **22**, 99—109 (1962).
- MINKER, E., KOLTAI, M.: Untersuchung der ganglionären Wirkung von Sulphamethylthiazol. **22**, 111—117 (1962).
- MINKER, E., KOLTAI, M.: Effect of protamine sulphate on the transmission processes in peripheral sympathetic ganglia. **24**, 365—371 (1964).
- MINKER, E., KOLTAI, M.: Effect of ganglionic blocking agents on synaptic transmission in diabetic cats. **25**, 105—110 (1964).
- MINKER, E., KOLTAI, M.: The effect of dihydroergotoxine on the acetylcholine reaction of the cat's nictitating membrane. **25**, 285—293 (1964).
- MIRISZLAI, E. v. Tigyí, A.
- MIROVICH, N. I. v. Ivanov, I. I.
- MITEFF, I. v. Frunder, H.
- MOHÁCSI, A. v. Kovách, A. G. B.
- MOISSEIEVA, V. P. v. Ivanov, I. I.
- MOLL, Á. v. Martin, J.
- MOLNÁR, GY. v. Kovách, A. G. B., Kövér, A.
- MOLNÁR, J., SZPORNÝ, L.: The effects of Vincamin on smooth muscle. **21**, 169—175 (1962).
- MOLNÁR, J., TIGYI, A., LISSÁK, K.: Connection between vagal afferentation and higher nervous activity. **18**, 19—26 (1961).
- MOLNÁR, J., TIGYI, A., LISSÁK, K.: Changes of the nucleic acid content in the denervated submaxillary gland of the dog. **24**, 279—286 (1964).
- MOLNÁR, J. v. Ács, G., Bárány, M.
- MOLNÁR, L. v. Grastyán, E.
- MONOS, E. v. Kiss, S.
- MÓRING, I. v. Andik, I.
- MÓROCZ-JUHÁSZ, M.: Myosin crystallization and heat generation. **22**, 281—286 (1962).
- MOSONYI, J., KÖRÖSY, G.: Über die Wirkung des Sympatols (p-Oxyphenyl-äthanol-methylamin) auf den Kohlehydratstoffwechsel. **5**, 401—405 (1954).
- MOSONYI, M. v. Issekutz, B. jun.
- MÓZES, M. v. Obál, F.
- MOZOLOVSKY, A. v. Elődi, P.
- MÓZSIK, GY. v. Fehér, O.
- MÜHLRAD, A., BÁLINT, M., BIRÓ, N. A.: Uptake of labelled inorganic phosphorus by myofibrils and myosin. **25**, 339—350 (1964).
- MÜHLRAD, A., BIRÓ, N. A., VÉRTES, K.: Binding of Ca and Mg by functional structural proteins of muscle. **21**, 15—28 (1962).
- MÜHLRAD, A., FEKETE, GY., BIRÓ, N. A.: Inhibition by magnesium of myofibrillar ATPase. **25**, 319—323 (1964).
- MÜHLRAD, A., FEKETE, GY., BIRÓ, N. A.: EDTA inhibition of myofibrillar ATPase. **25**, 325—332 (1964).
- MÜHLRAD, A., JÁKY, S., BIRÓ, N. A.: The independence from the presence of relaxing factors of the substrate inhibition of myofibrillar ATPase. **23**, 101—104 (1963).
- MÜHLRAD, A. v. Biró, N. A., Faludi, B.
- NÁDOR, K., GYÖRGY, L., DÓDA, M.: Stereoisomeric analogues of Gastropine^(R). (4-biphenyl-methyl-3α (±)-tropeiloxyl-tropium bromide) **19**, 219—224 (1961).
- NÁDOR, K. v. Gyermek, L., György, L., Issekutz, B. sen., Pórszász, J.
- NAGY, A. v. Ádám, G.
- NAGY, B. v. Biró, N. A.
- NAGY, D., LISSÁK, K.: The adrenaline reversal reaction of the uterus muscle **1**, 44—52 (1950).
- NAGY, D. v. Endrőczy, E.
- NAGY, E. v. Bárány, M.
- NAGY, I. v. Csillik, B.
- NAGY, J. v. Árvay, A., Biró, J., Ernst, E., Rausch, J., Szegi, J., Varga, E.
- NAGY, K. v. Ádám, G.
- NAGY, L. v. Andik, I., Mestyán, Gy.
- NAGY, S., BAJUSZ, GY., PETRI, G.: Response of the adrenal cortex of the dog to surgical injury during autonomic nervous blockade. **22**, 155—162 (1962).
- NAGY, S., TÁRNOKY, K., TANOS, B., PETRI G.: Fluid, protein and cell shifts after haemorrhage in corticosteroid- and noradrenaline-treated dogs. **25**, 265—275 (1964).
- NAGY, Z. v. Gómöri, P., Kállay, K., Takács L.
- NAGY, Zs. v. Hernádi, F.
- NÁSZ, I. v. Fehér, I.
- NASZLADY, A.: Transbronchial determination of left intraatrial pressure in dogs. **24**, 179—181 (1964).
- NEMESSURI, M. v. Szende, O.
- NÉMETH, P. É. v. Papp, M.
- NIEDETZKY, A.: Untersuchung des ²⁴Na-, ⁴²K- und ³²P-Ionenaustausches in tätigen Nerven. **16**, 113—116 (1959).
- NIEDETZKY, A., HAJNAL-PAPP, M.: Effect of radioactive radiation on cardiac activity. **23**, 315—321 (1963).
- NIEDETZKY, A. v. Ernst, E.
- NIEVEL, J. G. v. Knoll, J.
- NIKODÉMUSZ, S. v. Gál, I., Keszyüs, L.
- NIKOLITS, I. v. Dési, I.
- НОВИКОВ, Б. Г. (NOVIKOV, B. G.) v. Чепинога, О. П.
- NOWOTNY, A.: Variable-capacity apparatus for rapid dialysis. **1**, 27—33 (1950).

- NOWOTNY, A.: Über die Anwendung der Elektrophorese auf Filtrierpapier. **3**, 469—486 (1952).
- NOWOTNY, A.: Studies of the chemical structure of A, B and O blood group antigens. I. Physico-chemical examination of the A and B group red cell stroma. **7**, 31—43 (1955).
- NOWOTNY, A.: Effect of proteolytic enzymes on the blood group antigens of the erythrocyte membrane. Studies on the chemical structure of A, B and O blood group antigens. II. **8**, 25—31 (1955).
- NOWOTNY, A., BACKHAUSZ, R.: Studies of chemical structure of A, B and O Blood group antigens. III. The role of the erythrocyte membrane's lipoids in group specificity. **12**, 53—64 (1957).
- NOWOTNY, A. v. Banga, I.
- NURIDSÁNY, J. v. Eidus, L., Fekete, G.
- NYIRI, M. v. Herr, F., Pórszász, J.
- OBÁL, F., INCZE, S.: Vorkommen der Schwefelwasserstoffvergiftung und ihre Funktion auf die Muskelfunktion. **8**, 409—423 (1955).
- OBÁL, F., KELEMEN, A., FESZT, Gy.: Die Rolle des Nervensystems in der temperaturerhöhenden Wirkung des β -Phenylisopropylamins und α -Dinitrophenols. **7**, 199—210 (1955).
- OBÁL, F., MÓZES, M., ERDEI, P.: Die Rolle des Nervensystems in der Wirkung stoffwechselsteigernder Stoffe von verschiedener Wirkungsweise. **7**, 245—249 (1955).
- OBÁL, F., MÓZES, M., KELEMEN, A., FALL, S.: Die Rolle des Nervensystems in der temperatursenkenden Wirkung des Pentamethylentetrazols. **7**, 211—221 (1955).
- OBÁL, F. v. Dombrádi, G. A., Fall, S., Kelemen, A.
- OBRINCÁSÁK-PAP, E. v. Donhoffer, Sz.
- OLÁH, D. v. Uri, J.
- Опарин, А. И. (OPARIN, A. I.) v. Деборин, Г. А.
- ÖRKÉNYI, J. v. Ernst, E.
- OROSZ, Á., FÖLDES, I., KÓSA, Cs., TÓTH, G.: Radioactive isotope studies of the connection between the lymph circulation of the nasal mucosa, the cranial cavity and cerebrospinal fluid. **11**, 75—81 (1957).
- OROSZ, Á. v. Földes, I.
- ORSÓS, S., BARTHA, É.: The effect of prolonged sleep on the eruption rate of the rat's incisor. **9**, 237—241 (1956).
- OSTROWSKI, W. v. Ács, G.
- OSZVALD, E. v. Issekutz, B. sen.
- OYVIN, I. A., BALUDA, V. P., SHEGEL, S. M., TOKAREV, O. Y., VENGLINSKAYA, E. A., YAGODKINA, E. G.: Anticoagulant and antiphlogistic properties of Phlogodym (Nd pyrocatechol disulphonate). **24**, 373—379 (1964).
- PADÁNY, R. v. Pórszász, J.
- PAJZS, Zs. v. Boros, E.
- PÁLFY, A. v. Balogh, L.
- PÁLKÓ, G. v. Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun.
- PALKOVITS, M. v. Földvári, I. P.
- PALLADIN, A. W.: Verteilung einiger Enzyme in den intrazellulären Gehirnstrukturen. **21**, 105—111 (1962).
- PÁLYI, A. v. Boros, E.
- PAP, T. v. Balogh, L., Donhoffer, Sz.
- PAPP, M.: Filtration capillaire, méthode de la «diurèse interrompue» et la lymphe renale. **25**, 235—239 (1964).
- PAPP, M., NÉMETH, P. É., KOLTAY, E.: Untersuchungen der Lipaseaktivität von Blut und Lymphe bei Hunden. **14**, 149—154 (1958).
- PAPP, M., STARK, E.: Changes of lymph flow in experimental sodium loss. **12**, 145—151 (1957).
- PAPP, M., ZÁDORY, E., SOLTI, F., HOLLÓ, I.: Über elektrische Erscheinungen bei der Tätigkeit des Froschlymphherzens. **12**, 153—160 (1957).
- PAPP, M. v. Földi, M., Solti, F., Stark, E.
- PÁR, A. v. Varga, F.
- PARKE, J. A. C.: The synthesis of amylase in vitro in pigeon and rat pancreatic tissue. **17**, 361—376 (1960).
- PARSHINA, E. A. v. Ivanov, I. I.
- PASTINSZKY, I., KENEDI, I., FÁBER, V.: Experimental studies of the dermato-cardiac reflex effect. **25**, 89—95 (1964).
- PATAKY, G., HERR, F., BORSI, I.: Untersuchungen über gemeinsame Anwendung von Lokalanästhetika verschiedenen Typs. **6**, 351—361 (1954).
- PATAKY, G. v. Gyermek, L., Herr, F.
- PATAKY, I., PFEIFER, A. K.: The role of adrenaline in thyroxine-induced alterations of the metabolism of creatine. **2**, 71—76 (1951).
- PATAKY, I., PFEIFER, A. K.: Physiological significance of the acetylcholine blocking agent in the central nervous system. **8**, 221—229 (1955).
- PATAKY, I., PFEIFER, A. K., BORSI, J.: Contribution to the effects of creatinine on the central nervous system. I. Influence of creatinine on thyroxine action. **2**, 199—205 (1951).
- PATAKY, I., PFEIFER, A. K., RIBÁRI, O.: Studies of the state of inhibition following electroshock. **11**, 45—54 (1957).
- PATAKY, I., PFEIFER, A. K., SZPORNY, L.: Pharmakologische Beiträge zur Kenntnis der peritonealen Hemmungsrezeptoren. **7**, 309—317 (1955).
- PATAKY, I. v. Pfeifer, A. K.
- PATAKY, J. v. Weisz, K.
- PERÉNYI, L.: Wirkung von 8-Oxy-chinolin-7-sulfosäure und Azetyl-amido-benzaldehydthiosemikarbazon (TbI/698) auf das Schar-

- dinger-Enzym in Gegenwart von Cu^{++} . **3**, 611—618 (1952).
- PERÉNYI, L.: Katalytische Wirkung der Thiole auf die Esterverseifung. I. Nicht-enzymatische Spaltung der Karbonsäureestern des p-Nitrophenols. **5**, 87—95 (1954).
- PERÉNYI, L.: Katalytische Wirkung der Thiole auf die Esterverseifung. II. Nicht-enzymatische Spaltung von Phosphatestern. **5**, 97—101 (1954).
- PERÉNYI, L.: Katalytische Wirkung der Thiole auf die Esterverseifung. III. Mechanismus der Katalyse. **5**, 103—109 (1954).
- PERÉNYI, L. v. Sós, J.
- PERL, K. v. Garzó, T.
- PÉTER, F. v. Lampé, L.
- PETŐCZ, L. E. v. Komlós, E.
- PETRĚK, J. v. Golda, J.
- PETRI, G. v. Nagy, S.
- PFEIFER, A. K., PATAKY, I.: Acetylcholine blocking agent in the central nervous system. **8**, 209—219 (1955).
- PFEIFER, A. K., PATAKY, I., FORBÁTH, M.: Central regulation of the adrenaline-induced increase in metabolic rate. **4**, 71—82 (1953).
- PFEIFER, A. K., PATAKY, I., HAJDU, P.: A contribution to the effects of creatinine on the central nervous system. II. Anticonvulsant action. **3**, 153—164 (1952).
- PFEIFER, A. K., SÁTOR, É., PATAKY, I.: Effect of tranquillizing drugs on the pharmacological actions of diethyltryptamine. **19**, 225—233 (1961).
- PFEIFER, A. K., SZPORN, L., PATAKY, I.: Further studies on the cholinergic receptors of the rat peritoneum. **13**, 73—78 (1958).
- PFEIFER, A. K. v. Pataky, I.
- PINTÉR, G. v. Bálint, P.
- PINTÉR, I.: Esterase activity of serum protein fractions. **11**, 39—44 (1957).
- PINTÉR, I. v. Méhes, Gy.
- POBERAY, M. v. Csillik, B.
- Подильчак, М. Д., Макаp, Д. А.: (PODILCHAK, M. D., MAKAR, D. A.) Аминокислотный состав ткани печени и селезенки после продолжительного введения эстрогенов (Changes in the amino acid composition of the liver and spleen in response to chronic oestrogene treatment). **20**, 347—359 (1961).
- POGÁTSÁ, G. v. Kovách, A. G. B.
- POHÁNKA, Ö. v. Szöör, Á.
- PÖLCZ, L. v. Endrőczy, E.
- POLGÁR, L.: Effect of a detergent (Tween 80) on the DPNH cytochrome c reductase activity of heart muscle preparations. **21**, 313—318 (1962).
- POLGÁR, L.: Effect of a detergent (Tween 80) on the DPNH oxidase activity of heart muscle preparation. **21**, 319—323 (1962).
- POLGÁR, L.: Specific acetylation of a lysine residue during the hydrolytic action of glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase. **25**, 1—4 (1964).
- POLGÁR, L.: The mechanism of the hydrolytic action of glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase. **25**, 303—305 (1964).
- POLGÁR, L. v. Dénes, G., Friedrich, P.
- PÓLYIK, E. N. v. Bot, G.
- POPESCO, I. v. Danielopolu, D.
- PÓRSZÁSZ, J.: Pharmakologie des Spiractin, eines neuen atemerregenden Mittels (Na-66). 1-Piperidinomethylzyklohexan-2-on. **14**, 375—390 (1958).
- PÓRSZÁSZ, J.: Electrophysiological analysis of repetitive responses on the saphenous nerve of the rat. **15**, 291—302 (1959).
- PÓRSZÁSZ, J., BARANKAY, T., SZOLCSÁNYI, J., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K., MADARÁSZ, K.: Studies of the neural connection between the vasodilator and vasoconstrictor centres in the cat. **22**, 29—41 (1962).
- PÓRSZÁSZ, J., FÖLDEÁK, S., MATKOVICS, B., BARANKAY, T., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K.: Comparative pharmacology of N-substituted tertiary and quaternary amino esters of acetic and propionic acid. **19**, 235—258 (1961).
- PÓRSZÁSZ, J., GELLÉN, J., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K., KERTÉSZ, E.: Differences in Na and K content between the atrium and ventricle of the frog's heart and their dependence on metabolism. **21**, 55—63 (1962).
- PÓRSZÁSZ, J., GYÖRGY, L.: Untersuchungen über die pharmakologische Wirkung der Quaternärtropeine und der TEA-artigen ganglionblockierenden Substanzen. **4**, 141—158 (1953).
- PÓRSZÁSZ, J., GYÖRGY, L., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K.: Cardiovascular and respiratory effects of capsaicin. **8**, 61—76 (1955).
- PÓRSZÁSZ, J., JANCsó, N.: Studies on the action potentials of sensory nerves in animals desensitized with capsaicin. **16**, 299—306 (1959).
- PÓRSZÁSZ, J., KNOLL, J., KOMLÓS, E.: Wirkung der Parasympathomimetika auf die Analgesie. **2**, 469—477 (1951).
- PÓRSZÁSZ, J., NÁDOR, K., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K.: Pharmakologie der Aminoketone. V. Im aromatischen Kern substituierte und heterozyklische Aminoketone. **14**, 403—409 (1958).
- PÓRSZÁSZ, J., NÁDOR, K., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K., BACSÓ, I.: Pharmakologie der Aminoketone. III. Vergleichende Untersuchungen mit Largactil (3-Dimethylaminopropyl-3-chlor-10-phenothiazin), Pacatal (N-methyl piperidyl-3-methyl-phenothiazin) und F-933 (1-Piperidino-methyl-benzodioxan). **11**, 95—107 (1957).
- PÓRSZÁSZ, J., NÁDOR, K., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K., BARANKAY, T.: The pharmacology of Mydeton (Mydocalm, 1-piperidino-2-methyl-3-p-tolyl-propanone-3), a new inter-

- neurone blocking compound. **18**, 149–170 (1961).
- PÓRSZÁSZ, J., NÁDOR, K., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K., SUCH, G.: *Pharmakologie der Aminoketone. IV. Adrenolytische Aminoketone. II*, 211–224 (1957).
- PÓRSZÁSZ, J., NÁDOR, K., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K., WIESZT, T., PADÁNY, R.: *Pharmakologie der Aminoketone mit Nikotin- und Antinikotinwirkung. II*, 7, 139–161 (1955).
- PÓRSZÁSZ, J., SUCH, G.: The reflectory chronaxie of vasomotor reflexes. **14**, 13–26 (1958).
- PÓRSZÁSZ, J., SUCH, G., MADARÁSZ, I., BERTA, M., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K.: Possibility of summation in the vasomotor and respiratory centre, electrophysiological investigations on the vagal nerve in the cat. **17**, 23–34 (1960).
- PÓRSZÁSZ, J., SUCH, G., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K.: Circulatory and respiratory chemoreflexes I. Analysis of the site of action and receptor types of capsaicine. **12**, 189–205 (1957).
- PÓRSZÁSZ, J., SZABÓ, F.: Recording of action potentials on magnetic tape and their rectification by germanium diode. **15**, 231–235 (1959).
- PÓRSZÁSZ, J., SZABÓ, F.: A semiautomatic apparatus for making glass microelectrodes. **18**, 121–124 (1961).
- PÓRSZÁSZ, J., TARDOS, L., HERR, F., NYIRI, M.: Prüfung der analgetischen Wirkung und der gekreuzten Gewöhnung an die Analgetika bei Ratten. **4**, 107–122 (1953).
- PÓRSZÁSZ, J., VENULET, J., PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K.: Untersuchungen über die Synergisierbarkeit der Analgetika: Wirkung des Doryls und Physostigmins auf die Verteilung des Dolantins im Organismus. **5**, 509–519 (1954).
- PÓRSZÁSZ, J. v. György, L., Herr, F., Issekutz, B. sen., Knoll, J., Komlós, E., Such, G.
- PÓRSZÁSZ-GIBISZER, K. v. Pórszász, J.
- PÓSCH, E. v. Budaváry, I.
- POTONDI, A. v. Csalay, L.
- PRÁGAY, D.: Über die Kaliumakkumulation „reversibel hämolysierter“ menschlicher Blutkörperchen. **12**, 9–12 (1957).
- PRÓKAI, A. v. Fekete, G.
- PUPP, L. v. Halász, B.
- PUPPI, A.: Electrophysiological and pharmacological analysis of the effect of acetylcholine on the inhibitory mechanism of the tone of the posterior adductor muscle of lamellibranchiata. **23**, 247–257 (1963).
- PUPPI, A.: Electrophysiological and pharmacological analysis of the effect of serotonin on the inhibitory mechanism of the posterior adductor muscle of lamellibranchiata. **23**, 259–268 (1963).
- PUPPI, A.: Electrophysiological and pharmacological analysis of the effect of γ -aminobutyric acid and picrotoxin on the inhibitory mechanism of the posterior adductor in lamellibranchiata. **24**, 223–228 (1964).
- PUPPI, A.: Electrophysiological and pharmacological analysis of the effect of adrenaline and nor-adrenaline on the inhibitory mechanism of the posterior adductor in lamellibranchiata. **24**, 335–343 (1964).
- PUPPI, A. v. Tigyi, A.
- PURJESZ, I., RITTER, L., URBÁN, G., WEISZ, P.: Hyposmosis and aldosterone secretion. **17**, 443–448 (1960).
- PUSZTAI, Á.: Enzymatic synthesis of pyridoxal phosphate. **9**, 381–391 (1956).
- PUSZTAI, Á. v. Dévényi, T., Szörényi, E.
- PUSZTAI, L. v. Kövér, A., Szegi, J.
- PUTNOKY, GY., KERESTÉLY, J., GYERGYAY, F., BUSTYA, I.: Immunological conditions of our transplantable mouse carcinoma strain. **4**, 409–423 (1953).
- PUTNOKY, GY., KERESTÉLY, J., HOFFMANN, E., BUSTYA, I.: Aetiology of our transplantable mouse tumours. **4**, 425–433 (1953).
- RAICIULESCU, N., BITTMAN, E., BARTEL, R.: Recherches sur quelques propriétés pharmacodynamiques de l'hydroxyzine (Atarax). **15**, 201–215 (1959).
- RAICIULESCU, N., SCHIAU, S., BITTMAN, E., STOENESCU, R.: A method for stereotaxic localization of the hypothalamus in mongrel dogs. **20**, 55–60 (1961).
- RAICIULESCU, N. v. Bittman, E.
- RAJK, A. v. Ádám, G.
- RAŠKOVÁ, H., VANĚČEK, J.: Phenol-induced tolerance to shock. **19**, 259–265 (1961).
- RAUSCH, J., SZEGI, J., MAGDA, K., NAGY, J., BOGNÁR, R., SZABÓ, S.: Étude pharmacologique de la 6-acetyl-méthobromide de morphine. **18**, 71–83 (1961).
- RAUSCH, J., SZEGI, J., SZLAMKA, I., NAGY, J.: Relation between the structure and action of morphine and its derivatives. **15**, 329–337 (1959).
- RAUSCH, J. v. Szegi, J.
- RAUSS, K.: Classification of *S. flexneri*. **1**, 105–112 (1950).
- RAUSS, K., KÉTYI, I.: The rules of homologous and heterologous immunity in the *S. flexneri* group. **3**, 415–424 (1952).
- RAUSS, K., KÉTYI, I.: The significance of antibacterial and antientotoxic effect in dysentery (Flexner) and typhoid immunity. **3**, 619–627 (1952).
- RÉDAI, I. v. Bot, G.
- RÉFI, Z. v. Solti, F.
- REIMAN, P. v. Banga, I.
- RÉNYI-VÁMOS, F., SZENDRŐI, Z., MAGASI, P.: Die Eiweissfraktionen der Lymphe. **6**, 409–426 (1954).
- RÉNYI-VÁMOS, F. v. Biró, J.

- RÉNYI-VÁMOS, M. v. Biró, J.
 REÖK, A., LÁZÁR, G., KOVÁTS, G. T.: The role of endogenous heparin in the pathomechanism of Schwartzman phenomenon. **17**, 349—354 (1960).
 REÖK, A. v. Kováts, G. T., Lázár, G.
 RÉV, J. v. Solti, F.
 REVICZKY, A., SZÁNTÓ, L., GRYNAEUS, T., MAGONY, I.: Quantitative determination of the thyroid hormone relations: their connection with the blood level of organic iodine. **25**, 255—264 (1964).
 REVICZKY, A. v. Szántó, L.
 RIAD, Y. v. El Ridi, M. S.
 RIBÁRI, O. v. Pataky, I.
 RIGÓ, J., SZELÉNYI, I.: Die Wirkung vom Magnesium auf die neurogene und alimentäre Hypertonie bei Ratten. **24**, 253—259 (1964).
 RIGÓ, J., TAKÁCS, F., SÓS, J.: Die Wirkung von Tryptophan auf die Leukozytenzahl. **15**, 83—88 (1959).
 RIGÓ, J. v. Ludány, G., SÓS, J., Vajda, Gy.
 RITTER, L. v. Kádas, T., Purjesz, I., Weisz, P.
 RÓHEIM, P. v. Ángyán, A. J., Irányi, M., Kovách, A. G. B.
 ROMHÁNYI, Gy. v. Bálint, P.
 ROMICS, L. v. Selmei, L.
 RÓNAI, É. v. Varga, F.
 RONTÓ, Gy. v. Tamás, Gy.
 RÓZSA, K. S.: Comparative physiological data on the mediation of the central nervous system in mollusc. **25**, 191—197 (1964).
 RÓZSAHEGYI, I. v. Kenedi, I.
 RUDAS, B.: Changes in the nucleoprotein content of granulation tissue on the effect of vitamin C in various modes of administration. **8**, 253—258 (1955).
 RÜDIGER, W., GRASYÁN, E., MADARÁSZ, I.: Über die Beziehungen von Effekten der elektrischen Reizung der kortikalen Hörsphäre zur bedingt-reflektorischen Tätigkeit beim Hunde. **9**, 163—172 (1956).
 RUZSONYI, Z. v. Grastyán, E.
 SAJGÓ, M.: The photooxidation of myoglobin. **18**, 279—281 (1961).
 SAJGÓ, M. v. Dévényi, T., Szabolcsi, G.
 SAKHIULINA, G. T. v. Grastyán, E.
 SALAMON, Á. v. Sólyom, J.
 SALÁNKI, J., LÁBOS, E.: Studies of the double innervation in the regulation of adductor muscle tone in the clam *Anodonta cygnea* L. **24**, 55—66 (1964).
 SALICA, M. v. Spät, A.
 SÁNDI, E. v. Tarján, R.
 SÁNTHA, A., GÁTI, T.: The effect of synthetic plasma expanders on the absorption of glucose in experimental combined haemorrhagic shock. **17**, 391—399 (1960).
 SÁNTHA, A. v. Balogh, J.
 SAS, J. v. Scháb, R.
 SÁTORY, É. v. Pfeifer, A. K.
 SÁVAY, Gy. v. Csillik, B.
 SCHÁB, R.: Untersuchungen über die Selektivität der Nervenregeneration. **13**, 27—35 (1958).
 SCHÁB, R., SAS, J.: Die Bogengangsreflexe des Musculus retractor bulbi. **3**, 325—329 (1952).
 SCHÁB, R. v. Szentágothai, J.
 SCHEIBER, E. v. Gláz, E. T.
 SCHIAU, S. v. Raiciulescu, N.
 SCHMIDT, P. v. Andik, I.
 SCHNELL, M. v. Sós, J.
 SCHREIBER, G. v. Endrőczy, E., Telegdy, Gy.
 SCHULER, D. v. Banga, I., László, J.
 SCHWEIGER, O., TOMCSÁNYI, A., KULKA, F., LEHOCZKI, M., TOMCSÁNYI, A.: Experimentelle Untersuchungen über die intrapleurale Resorption der p-Aminosalizylsäure. **11**, 85—94 (1957).
 SCULTÉTY, S. v. Bachrach, D.
 SEBES, A. T. v. Ernst, E., Tigyi, J.
 SEBŐK, J. v. Fazekas, Á. Gy.
 SELMEI, L.: The effect of ACTH on 5-hydroxyindolacetic acid excretion in the rat. **25**, 111—112 (1964).
 SELMEI, L., ROMICS, L.: The role of the adrenal gland in the development of Shay-ulcer in the rat. **22**, 89—91 (1962).
 SELMEI, L., TÓTH, T.: Influence of combined atropine-chlorpromazine treatment on reserpine-induced gastric ulcer. **25**, 101—104 (1964).
 SELMEI, L. v. Gáti, T.
 SELMEI, V. F. v. Fehér, I.
 SHEGEL, S. M. v. Oyvin, I. A.
 SIMON, Á. v. Kelemen, Á. M.
 SIMON, G. v. Földvári, I. P.
 SIMON, Gy., SZÜCS, J., GYETVAI, Gy., KECSKEMÉTI, V.: Effect of tyrosine administration on the iodine uptake by the thyroid of the rat. **21**, 335—338 (1962).
 SIMON, Gy. v. Fehér, I.
 SIMON, M. v. Adler, P.
 SIMON, S.: Comparative studies of dextran and polyvinylpyrrolidone preparations in ischaemic cats. **10**, 367—377 (1956).
 SIMON, S., KASSZÁN, B.: Biological assay of dextran preparations in the cat. **8**, 155—164 (1955).
 SIMON, S., KOLOS, E.: Über die Wertbestimmung der Frangula-Rindenextrakte. **5**, 195—203 (1954).
 SIMON, S., SIMON, T.: The duration of the effect of polyvinylpyrrolidone and dextran preparations in haemorrhagic shock of the cat. **23**, 189—198 (1963).
 SIMON, S., VARGA, S.: Effect of dextrans of different molecular weight on the blood pressure and survival of cats in hypovolaemic shock. **15**, 179—188 (1959).
 SIMON, T. v. Simon, S.
 SIMONYI, G. v. Solti, F.
 SIPOS, K. v. Gábor, M., Fehér, I.

- SOLLE, M. v. Hecht, K.
- SOLTI, F., ISKUM, M., MÁRK, GY., HERMANN, R.: Effect of hypoxia on the coronary circulation of the dog. **23**, 269—274 (1963).
- SOLTI, F., ISKUM, I., MÁTHÉ, Z., MÁRK, GY., ÁCS, GY.: Effect of procaine on coronary circulation. **21**, 353—357 (1962).
- SOLTI, F., KOMÁROMI, I., SIMONYI, G., ISKUM, M., RÉV, J., RÉFI, Z.: Effect of hypoxia on venous pressure in the brain. **23**, 9—12 (1963).
- SOLTI, F., MAGYAR, ZS., MÁRTON, I., ISKUM, M., HERMANN, R.: EKG- und Kreislaufveränderungen bei Tonusveränderung der Dünndarm- bzw. Gallenblasenwand. **20**, 393—403 (1961).
- SOLTI, F., MÁRTON, I., HERMANN, R., ISKUM, M.: Über die der Erhöhung des Serumnatriumspiegels nachfolgenden EKG- und Kreislaufveränderungen und ihren Entstehungsmechanismus. **17**, 321—334 (1960).
- SOLTI, F., MÁRTON, I., ISKUM, M., HERMANN, R.: Die Rolle des Zentralnervensystems in der Entstehung der hypokaliämischen EKG- und Kreislaufveränderungen. **21**, 93—101 (1962).
- SOLTI, F., PAPP, M., ISKUM, M., MÁRTON, I., HERMANN, R.: Changes in the ECG and circulation of dogs due to changes in the tone of the renal pelvis and bladder. **23**, 1—7 (1963).
- SOLTI, F. v. Papp, M.
- SÓLYOM, J., KOTRA, S., SALAMON, Á., STURCZ, J.: A study on the role of the renin-angiotensin system in the control aldosterone secretion. **24**, 293—298 (1964).
- SÓLYOM, J. v. Spät, A.
- SOMFAI, ZS. v. Frenkl, R.
- SOMKUTI, T. v. György, L.
- SOMLYAI, L. v. Földi, M.
- SOMOGYI, J., FONYÓ, A., VINCZE, I.: Preparation of brain mitochondria. **21**, 295—300 (1962).
- SOMOGYI, J., VINCZE, I.: Mitochondrial and non-mitochondrial adenosine triphosphatase in brain tissue. I. Origin and properties of the two different adenosinetriphosphatases. **20**, 325—337 (1961).
- SOMOGYI, J., VINCZE, I.: Mitochondrial and extramitochondrial adenosine triphosphatase in brain tissue. II. Some properties of the extramitochondrial adenosine triphosphatase. **21**, 29—41 (1962).
- SOMOGYI, J. v. Fonyó, A.
- SOÓS, Z. P. v. Ángyán, A. J.
- SÓS, J., CSALAY, L., FEHÉR, I., KEMÉNY, T., PERÉNYI, L., WEISZ, P.: Studies of the antimetabolites of glutamic acid. **10**, 407—420 (1956).
- SÓS, J., CSALAY, L., KEMÉNY, T., HARMOS, G., PERÉNYI, L.: Investigations into the anti-aspartic acid effect of 2-thio-hydantoine-5-acetic acid. **10**, 397—405 (1956).
- SÓS, J., DÖKLEN, A., KEMÉNY, T.: Untersuchungen zur Trennung von Eiweissmangelnahrungszuständen. **15**, 313—321 (1959).
- SÓS, J., GÁTI, T., MOLNÁR, I., GELENCSE, F., IHÁSZ, M.: Einfluss des Alters auf die experimentelle Hypertonie der Ratte. **16**, 57—60 (1959).
- SÓS, J., KEMÉNY, T.: On the mode of action of methionine deficiency. **17**, 355—360 (1960).
- SÓS, J., KEMÉNY, T., RIGÓ, J., BUDAVÁRI, I.: Influence of amino acid deficiency on the chemical constitution and solidity of the bones. **19**, 267—272 (1961).
- SÓS, J., KEMÉNY, T., SCHNELL, M.: Genitale Veränderungen an männlichen Ratten verursacht durch partiellen Methioninmangel. **4**, 211—218 (1953).
- SÓS, J., KERTAI, P.: Effect of dichlorophenoxyacetic acid upon the ¹³¹I-uptake of the thyroid. **14**, 367—369 (1958).
- SÓS, J., KERTAI, P., NAGY, J., CSUZI, S.: Effect of tyrosine antimetabolites on the radioiodine uptake of the thyroid gland. **14**, 57—59 (1958).
- SÓS, J. v. Bach, J., Boros, E., Csalay, L., Dési, I., Gáti, T., Händel, M., Kertai, P., Rigó, J., Tóth, T., Vajda, Gy.
- SÓTI, J. v. Szekeres, L.
- SPÁT, A., SALIGA, M., STURCZ, J., SÓLYOM, J.: Effect of aldosterone on the intestinal transport of sodium and potassium in rats. **24**, 465—469 (1964).
- SPIRÓ, J. v. Bárány, M.
- STARK, E.: Contributions to the physiology of the adrenal cortex. I. The influence of the higher nervous activities on the adrenal cortical function. **12**, 105—117 (1957).
- STARK, E.: Contributions to the physiology of the adrenal cortex. II. Studies on the blood constants and corticoid excretion of adrenalectomized dogs. **12**, 119—124 (1957).
- STARK, E., PAPP, M., FACHET, J., MIHÁLY, K.: Participation of the lymph circulation in the transport of hormones. **21**, 347—351 (1962).
- STARK, E. v. Papp, M.
- STEPHANECK, O. v. Ács, G.
- STOENESCU, R., v. Raiciulescu, N.
- STRAUB, F. B.: Über die Akkumulation der Kaliumionen durch menschliche Blutkörperchen. **4**, 235—240 (1953).
- STRAUB, F. B.: Micro-scale isolation of amylase from pancreas. **12**, 295—297 (1957).
- STRAUB, F. B., SZÉKELY, M.: О анисодиаметрической контракции актомиозиновых нитей. (On the anisodiametric contraction of actomyosin threads.) **2**, 311—316 (1951).
- STRAUB, F. B. v. Ács, G., Bárány, M., Csányi, V., Gárdos, G., Garzó, T., Kramer, M., Székely, M., Ullmann, Á., Venetianer, P., Wollemann, M.

- STUR, J. K., TURAY, P.: The effect of aureomycin and of chloromycetin on the redox potential of *Staphylococcus aureus* cultures. **9**, 83—87 (1956).
- STUR, J. K. v. Krámlí, A.
- STURCZ, J. v. Bálint, P., Sólyom, J., Spät, A.
- SUCH, G.: Aspecific acoustic-depressor reaction. **16**, 257—265 (1959).
- SUCH, G., PÓRSZÁSZ, J.: On the reversal of the vagal vasomotor reflexes. **17**, 35—38 (1960).
- SUCH, G., VICSAY, M., PÓRSZÁSZ, J.: The problem of symmetry in the vasomotor reflex activities. **14**, 27—38 (1958).
- SUCH, G.: v. Pórszász, J.
- SÜLE, F. v. Dési, I.
- SZABADOS, G. v. König, T.
- SZABÓ, D. v. Bonga, I.
- SZABÓ, E. v. Bot, G., Csaba, B., Szilágyi, T.
- SZABÓ, É. v. Kiss, S.
- SZABÓ, F. v. Pórszász, J.
- SZABÓ, G., FEUER, G., BALOGH, I.: Mikroanalytische Bestimmung der Schilddrüsenhormone im Serum und in der Schilddrüse. **12**, 25—36 (1957).
- SZABÓ, G. v. Uri, J.
- SZABÓ, Gy. v. Hetényi, G. jun.
- SZABÓ, H. v. Ludány, G.
- SZABÓ, I., TÓTH, K.: The effect of constant living conditions on the salivary hydrogen ion concentration in children. **18**, 309—322 (1961).
- SZABÓ, I., TÓTH, K.: Die Wirkung konstanter Lebensverhältnisse auf die Pufferkapazität des Speichels. **20**, 93—102 (1961).
- SZABÓ, I. v. Hattyasy, D., Kopa, J., Vályi-Nagy, T.
- SZABÓ, I. K. v. Cseh, G.
- SZABÓ, J. v. Ángyán, A. J., Grastyán, E.
- SZABÓ, L. D. v. Antoni, F., Köteles, G. J.
- SZABÓ, M. v. Fehér, I., Juhász-Nagy, A.
- T.-SZABÓ, M., GARZÓ, T.: Incorporation of glycine- ^{14}C into the subcellular fractions and their isolated amylase of pigeon pancreas slices. **12**, 303—310 (1957).
- T.-SZABÓ, M. v. Garzó, T., Kovách, A. G. B., Takács, L.
- SZABÓ, S. v. Rausch, J.
- SZABÓ, T. v. Fehér, O.
- SZABÓ, V. v. Kovács, E.
- SZABÓ, Z., BANGA, I.: Унна-Паппенгеймская окраска нуклеиновых кислот в опытах на модели. (Staining of nucleic acids by Unna-Pappenheim method in model-experiment.) **3**, 257—265 (1952).
- SZABOLCS, J. v. Ernst, E.
- SZABOLCS, M., KÖVÉR, A., BENKŐ, K.: Studies of the physicochemical and enzymochemical properties of structural proteins extracted from fish muscle. II. The effect of changes in the conditions of extraction on the homogeneity and enzymatic activity of fish myosin preparations. **23**, 239—245 (1963).
- SZABOLCS, M. v. Damjanovich, S., Kövér, A., Varga, E.
- SZABOLCSI, G.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. IV. Studies on the denaturation of the enzyme by proteolytic digestion. **13**, 213—218 (1958).
- SZABOLCSI, G., BISZKU, E., SAJGÓ, M.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. XVI. On the mechanism of SH group blocking in PGAD. **17**, 183—193 (1960).
- SZABOLCSI, G., BOROSS, L., BISZKU, E.: Secondary reactions following blocking of enzyme SH groups. **25**, 149—159 (1964).
- SZABOLCSI, G., ELŐDI, P.: Comparative studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. III. The inhibitory effect of p-chloromercuribenzoate in the presence of different substrates. **13**, 207—211 (1958).
- SZABOLCSI, G., SZÖRÉNYI, E.: Action of trypsin and chymotrypsin on native homologous proteins. **9**, 293—299 (1956).
- SZABOLCSI, G. v. Biszku, E., Friedrich, P., Keleti, T.
- SZALAI, K. v. Fehér, I.
- SZALAY, E. v. Tarján, R.
- SZALAY, S. v. Kocsár, L.
- SZALAY, Zs. v. Bálint, P.
- SZALMA, J. v. Julesz, M., Tiboldi, J.
- SZÁNTÓ, L., REVICZKY, A., GRYNAEUS, T.: Effect of mono-aminoxidase inhibitor (nialamide) on thyroid activity. **25**, 241—254 (1964).
- SZÁNTÓ, L. v. Mess, B., Reviczky, A.
- SZÁRA, I., BAGDY, D.: Über die Polysaccharide des Fibrinogens und Fibrins. **4**, 229—233 (1953).
- SZÁRA, I. v. Bagdy, D.
- SZARVAS, F. v. Julesz, M.
- SZÁSZ, V. v. Komlós, E.
- SZATAI, I. v. Csaba, B., Damjanovich, S., Keszyüs, L., Szilágyi, T.
- SZÁZADOS, I. v. Kelentei, B.
- SZÉCSÉNY, A. v. Fischer, A.
- SZEGEDI, B. v. Juhász, B.
- SZEGHY, G. v. Dirner, Z.
- SZEGI, J., RAUSCH, J.: Wirkung von Strophanthin auf normale und gekühlte Herz-Lungenpräparate von Katzen. **13**, 79—87 (1958).
- SZEGI, J., RAUSCH, J., MAGDA, K., NAGY, J.: Relationship between the chemical structure and pharmacological activity of the opium alkaloids. **16**, 325—335 (1959).
- SZEGI, J., RAUSCH, J., NAGY, J., MAGDA, K.: Neue Beiträge zum Antagonismus der Morphin- und N-Allylnormorphinderivate. **19**, 273—285 (1961).
- SZEGI, J., RAUSCH, J., PUSZTAI, L.: Neue Angaben zur Resorption und Elimination der Herzglykoside. **13**, 365—373 (1958).
- SZEGI, J. v. Herr, F., Rausch, J.

- SZEGŐ, L.: Antihyaluronidase effect of p-aminosalicylic acid in the rat. **6**, 371—375 (1954).
- SZEGŐ, L. v. Forró, L.
- SZEGVÁRI, GY., VÁRNAI, I.: The effect of hypercapnia on heat production and colonic, muscle, and subcutaneous temperatures in the rat. The site of thermoregulatory heat production. **22**, 65—72 (1962).
- SZEGVÁRI, GY., VÁRNAI, I., DONHOFFER, SZ.: The effect of hypoxia on colonic and muscle temperatures in the rat: the localization of thermoregulatory heat production. **19**, 287—292 (1961).
- SZEGVÁRI, GY., VÁRNAI, I., DONHOFFER, SZ.: The effect of environmental temperature, hypoxia and hypercapnia on total heat production and the electrical, activity of muscle in the rat. Shivering and non-shivering thermogenesis and the site of non-shivering heat production. **23**, 49—62 (1963).
- SZEGVÁRI, GY.: v. Andik, I., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy.
- SZÉKELY, G. v. Szentágothai, J.
- SZÉKELY, J. v. Biró, J.
- SZÉKELY, J. I., KOÓ, É., ÁDÁM, G.: Carotid afferentation and higher nervous activity. III. Experimental neurosis in rats deprived of their carotid innervation. **23**, 343—346 (1963).
- SZÉKELY, J. I. v. Ádám, G.
- SZÉKELY, M.: Untersuchung der Azetyl-CoA-Deazylase der Rattenleber. **8**, 291—302 (1955).
- SZÉKELY, M.: Ribonucleoproteins of microsomal and mitochondrial fractions of pigeon pancreas. **14**, 301—304 (1958).
- SZÉKELY, M.: Incorporation of amino acids into the cytoplasmic particles of the pancreas. **17**, 205—212 (1960).
- SZÉKELY, M.: Zitronensäuresynthese in den subzellulären Fraktionen der Rattenleber. **17**, 241—249 (1960).
- SZÉKELY, M., GAÁL, Ö., LOVAS, B.: Heterogeneous labelling of the cytoplasmic ribonucleic acids of pigeon pancreas. **24**, 269—278 (1964).
- SZÉKELY, M., MÁNYAI, S., STRAUB, F. B.: Über den Mechanismus der osmotischen Hämolyse. **3**, 571—584 (1952).
- SZÉKELY, M., MÁNYAI, S., STRAUB, F. B.: Die Wirkung der Hämolyse auf den Stoffwechsel der roten Blutkörperchen beim Menschen. **4**, 31—44 (1953).
- SZÉKELY, M., VÁRADY, T.: Wechselwirkung zwischen den Enzymsystemen der Fermentation und der Mitochondrien. **8**, 303—312 (1955).
- SZÉKELY, M. v. Issekutz, B. sen., Mányai, S., Straub, F. B.
- SZEKERES, L.: Einfluss von Hypoxie auf die Vagus- und Azetylcholinempfindlichkeit des Säugetierherzens. **6**, 109—112 (1954).
- SZEKERES, L., BÁNHIDY, F., LÉNÁRD, G., SÓTI, J.: Effect of caffeine on the metabolism of normal and hypoxic heart muscle. **14**, 195—200 (1958).
- SZEKERES, L., LÉNÁRD, G.: Die Wirkung von Adrenalin auf Herztätigkeit und Kreislauf in Hypothermie. **16**, 221—227 (1959).
- SZEKERES, L., LICHNER, G.: Comparative study on the metabolism of the right and left heart ventricles. **21**, 243—247 (1962).
- SZEKERES, L. v. Méhes, Gy.
- SZELÉNYI, I. v. Rigó, J.
- SZENDE, O., NEMESSURI, M.: Studies of the relations of muscle co-ordination in the isolated movements of the finger. **25**, 375—387 (1964).
- SZENDREY, S. v. Jeney, E.
- SZENDRŐI, Z.: Über den neutralen 17-Ketosteroidgehalt des Blutplasmas. **5**, 79—85 (1954).
- SZENDRŐI, Z. v. Rényi-Vámos, F.
- SZENTÁGOTHAI, J., SCHÁB, R.: A midbrain inhibitory mechanism of oculomotor activity. **9**, 89—98 (1956).
- SZENTÁGOTHAI, J., SZÉKELY, G.: Elementary nervous mechanisms underlying optokinetic responses, analyzed by contralateral eye grafts in urodele larvae. **10**, 43—55 (1956).
- SZENTES, J. v. Andik, I.
- SZENT-GYÖRGYI, A.: On energy transformation **19**, 293—296 (1961).
- SZENTGYÖRGYI, D., BÉKÉS, M.: Die Wirkung des Luminals und Morphin-Scopolamins auf die Wasserdiurese der Ratten. **2**, 163—174 (1951).
- SZENTGYÖRGYI, D., BÉKÉS, M.: Biologische Wertbestimmung des antidiuretischen Hypophysenhormons. **2**, 519—524 (1951).
- SZENTIVÁNYI, M., JUHÁSZ-NAGY, A.: A new type of vasomotor reflex elicitable from the coronary sinus. **18**, 339—352 (1961).
- SZENTIVÁNYI, M., JUHÁSZ-NAGY, A., DARÓCZY, A., HORKAY, I.: On the ontogenetic study of the intracardiac ganglia. **21**, 181—194 (1962).
- SZENTIVÁNYI, M., KISS, E.: Über die präganglionäre sympathische Innervation des Herzens. **10**, 337—347 (1956).
- SZENTIVÁNYI, M., KISS, E.: Beiträge zur Innervation der Koronargefäße. **11**, 347—356 (1957).
- SZENTIVÁNYI, M., KISS, E.: Analyse der kardioakzeleratorischen Wirkung des degenerierten Vagusstammes. **11**, 357—361 (1957).
- SZENTIVÁNYI, M., KÖVÉR, A.: Beeinflussung der zweiphasischen Wirkung von Adrenalin und Azetylcholin mit gangliotropen Verbindungen. **9**, 203—213 (1956).
- SZENTIVÁNYI, M. v. Balla, L., Juhász-Nagy A., Kiss, E.
- SZÉP, C. v. Endrőczy, E.

- SZEREDAY, Z. v. Endrőczy, E.
 SZIEBERTH-HORVÁTH, E. v. Donhoffer, Sz.
 SZIGETI, J. v. Varga, E.
 SZILÁGYI, I. v. Vályi-Nagy, T.
 SZILÁGYI, T., BENKŐ, K., CSERNYÁNSZKY, H.: Untersuchung elektrischer Stromstöße in Hypothermie während Largactil- bzw. Luminal Behandlung. **14**, 89–93 (1958).
 SZILÁGYI, T., CSABA, B.: Hypothermia and desensitization. **20**, 135–139 (1961).
 SZILÁGYI, T., CSABA, B., DAMJANOVICH, S., KESZTYÜS, L.: Effect of hypothermia on the histamine level of blood plasma. **20**, 141–144 (1961).
 SZILÁGYI, T., CSABA, B., SZABÓ, E.: Effect of hypothermia on the dextran and egg-white oedema. **20**, 145–148 (1961).
 SZILÁGYI, T., CSERNYÁNSZKY, H., CSERNYÁNSZKY, I., SZABÓ, E., CSABA, B.: Effect of hypothermia on the adrenaline-chloroform syncope. **20**, 149–153 (1961).
 SZILÁGYI, T., CSERNYÁNSZKY, H., VERESS, O., CZENKÁR, B.: Effect of hypothermia on the liberation of histamine. **15**, 69–73 (1959).
 SZILÁGYI, T., KISS, A., CSABA, B.: Schwartzman phenomenon in diabetic rabbits. **23**, 281–285 (1963).
 SZILÁGYI, T., KOCSÁR, L., GYULAI, F.: Einfluss der Hypothermie auf den anaphylaktischen Schock. **8**, 393–398 (1955).
 SZILÁGYI, T., KOCSÁR, L., KESZTYÜS, L.: Blood pressure effect of adrenaline, noradrenaline, acetylcholine and histamine injected into the blood circulation of liver. **8**, 405–408 (1955).
 SZILÁGYI, T., KOCSÁR, L., SZATAI, I.: Über die Wirkung des Kobalt-Ions auf die Adrenalinreaktionen. **II**, 409–413 (1957).
 SZILÁGYI, T., SZATAI, I., CSABA, B.: Action of inorganic ions on the effect of epinephrine. **15**, 75–81 (1959).
 SZILÁGYI, T. v. Adler, P., Bot, G., Csaba, B., Gál, I., Jókay, I., Kesztyüs, L., Kiss, A., Kocsár, L., Varga, E.
 SZILÁRD, J. v. Issekutz, B. jun.
 SZLAMKA, I. v. Rausch, J.
 SZŐKE, K., v. Tarján, R.
 SZOKOLAI, V. v. Biró, J.
 SZOLCSÁNYI, J. v. Pórszász, J.
 SZOLD, E. v. Fehér, I.
 SZÖLLÖSY, E., IVÁNOVICS, G., HORVÁTH, ST.: Distribution of the receptor substance of influenza and related viruses in tissue elements of different animal species. **II**. The virus adsorbing capacity of the respiratory tract of various vertebrates. **3**, 431–440 (1952).
 SZÖLLÖSY, E. v. Horváth, I.
 SZÖNYI, S.: Wirkung von Fluorid auf die Verteilung von Kalium und Natrium sowie auf die CO₂-Bindung im menschlichen Blut. **17**, 9–13 (1960).
 SZŐÖR, Á., KÖVÉR, A., KOVÁCS, T.: Preparation of true cholinesterase from the striated muscle of the rabbit. **23**, 333–337 (1963).
 SZŐÖR, Á., KÖVÉR, A., KOVÁCS, T.: Studies of the specificity of muscle cholinesterases. **II**. The role of the esteratic site. **24**, 165–169 (1964).
 SZŐÖR, Á., KÖVÉR, A., POHÁNKA, Ö.: Studies of the specificity of muscle cholinesterases. **I**. The role of active anionic sites. **24**, 157–163 (1964).
 SZŐÖR, Á. v. Kövér, A.
 SZÓRÁDY, I. v. Gábor, M.
 SZÖRÉNYI, B.: Studies on D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenases. **XVII**. Isolation from monkey muscle. **17**, 195–196 (1960).
 SZÖRÉNYI, B. v. Antoni, F., Dévényi, T., Szörényi, E.
 SZÖRÉNYI, E., ELŐDI, P., DEUTSCH, T.: Die Biosynthese von Argininphosphat aus Zitrullin. **5**, 337–351 (1954).
 SZÖRÉNYI, E., ELŐDI, P., DÉVÉNYI, T.: Über einige enzymatische und chemische Eigenschaften der aus Krebsarten kristallin isolierten D-glyceraldehyde-3-phosphate-dehydrogenase. (Beiträge zum Problem der biochemischen Evolution der Fermente.) **9**, 351–365 (1956).
 SZÖRÉNYI, E., ELŐDI, P., SZÖRÉNYI, B., PUSZTAI, Á.: Zitrulliniminase, ein neues kristallinisches Pyridoxalprotein. **7**, 163–165 (1955).
 SZÖRÉNYI, E. v. Dévényi, T., Elődi, P., Keleti, T., Szabolcsi, G.
 SZPORNÝ, L., MÉSZÁROS, CS.: Evolution of mineralotropic effect when substituting progesterone with 21-N-piperidyl. **21**, 359–362 (1962).
 SZPORNÝ, L. v. Ezer, E., Fekete, G., Molnár, J., Pataky, I., Pfeifer, A. K.
 SZTANOJEVICS, A. v. Korpássy, B.
 SZTANYIK, L. v. Gyermek, L.
 SZÜCS, E., BALLA, L.: Ein neuer Ordinaten-schreiber. **II**, 309–316 (1957).
 SZÜCS, E., HETÉNYI, E.: Untersuchung der auf Adrenalinreiz eintretenden Antagonistenmobilisierung an denervierten Strukturen. **II**, 305–308 (1957).
 SZÜCS, E., HETÉNYI, E., WENT, I.: Analyse der biphasischen Wirkung von Adrenalin an künstlich durchströmter hinterer Extremität des Hundes. **II**, 317–326 (1957).
 SZÜCS, E., HETÉNYI, E., WENT, I.: Untersuchung der auf Adrenalinwirkung primär auftretenden Vasodilatation an denervierten Strukturen. **II**, 327–338 (1957).
 SZÜCS, E. v. Beregszászi, Gy., Went, I.
 SZÜCS, J. v. Simon, Gy.
 SZY, S. v. Kerpel-Fronius, E.
 TAKÁCS, E., TOMITY, I. T., GELLÉN, J.: Über die Permeabilität der Blut-Liquor-Schranke bei Hypothermie. **17**, 75–80 (1960).

- TAKÁCS, F. v. Rigó, J.
 TAKÁCS, GY. v. Hársing, L.
 TAKÁCS, I. v. Árvay, A., Jancsó, N., Kelentei, B., Vályi-Nagy, T.
 TAKÁCS, L.: Coronary circulation in hypoxic states. **11**, 55–65 (1957).
 TAKÁCS, L.: The circulation of limbs in hypoxic conditions. **11**, 189–195 (1957).
 TAKÁCS, L.: The metabolism of limbs in hypoxic conditions. **11**, 197–203 (1957).
 TAKÁCS, L., ALBERT, K.: Studies of the mechanism of hypoxic hypotension in the rat. **25**, 399–401 (1964).
 TAKÁCS, L., FEKETE, Á.: Chinin und hormonale Temperaturregulation. **2**, 49–56 (1951).
 TAKÁCS, L., KÁLLAY, K.: Renal circulation in traumatic shock. **12**, 373–377 (1957).
 TAKÁCS, L., KÁLLAY, K.: Effect of carbon dioxide inhalation on the circulation of the anesthetized rat. **23**, 13–19 (1963).
 TAKÁCS, L., KÁLLAY, K., KARAI, A.: Methodological remarks on Sapirstein's isotope indicator fractionation technique. **25**, 389–398 (1964).
 TAKÁCS, L., KÁLLAY, K., NAGY, Z.: Pulmonary circulation in traumatic and ischaemic (tourniquet) shock. **20**, 71–76 (1961).
 TAKÁCS, L., KÁLLAY, K., VAJDA, V.: The effect of acute arterial hypoxia on the organ blood flow in rats. **21**, 87–91 (1962).
 TAKÁCS, L., NAGY, Z., KÁLLAY, K.: Pulmonary circulation in shock. **11**, 233–234 (1957).
 TAKÁCS, L., T-SZABÓ, M.: On the mechanism of the metabolic changes in muscle during shock: a study of dehydration and arterial hypoxia. **11**, 67–73 (1957).
 TAKÁCS, L. v. Fischer, A., Kállay, K., Keleti, T., Kovách, A. G. B.
 TAKÁCS-NAGY, L. v. Kovách, A. G. B.
 TAKÁCS, Ö., TOMITY, I. T.: Analyse der durch Hypoxie und Hyperkapnie verursachten Körpertemperatursenkung. **13**, 355–364 (1958).
 TAKÁTS, I. v. Lázár, G.
 TAKÁTSY, GY., FÜRÉSZ, J., FARKAS, E.: Studies on the quantitative relationships of influenza virus-antibody union by means of a simple antibody absorption test. **5**, 241–254 (1954).
 TAMÁS, GY., RONTÓ, GY.: Studies on the diffusion-increasing effect of ultrasound in frog muscles. **17**, 1–7 (1960).
 TÁNCZOS, Zs.: Die Farbenqualität im Spiegel der Superpositionsformel und als Funktion des Helligkeitsgradienten. **2**, 293–309 (1951).
 TANKA, D. v. Vecsei, P., Vincze, A.
 TANKÓ, B.: Über die Spezifität der Phosphohexose-Isomerase. **3**, 15–24 (1952).
 TANOS, B. v. Nagy, S.
 TARDOS, L.: Untersuchungen am Papillarmuskel des Säugetierherzens. **7**, 319–327 (1955).
 TARDOS, L.: Beiträge zur Wirkung von Nikotin und Tetramethyl-ammoniumbromid (TMA). **10**, 349–356 (1956).
 TARDOS, L., ERDÉLY, I.: Data on the combined action of insulin and hypoglycaemic sulphonylurea. **19**, 297–303 (1961).
 TARDOS, L., JOBBÁGYI, Zs.: Wirkung von Reserpin auf den Effekt der Analgetika. **13**, 171–178 (1958).
 TARDOS, L. v. Herr, F., Knoll, J., Komlós, E., Lehotzky, K., Pórszász, J.
 TARI, J. v. Gáti, T.
 TARJÁN, R.: Einfluss der Ernährung auf das Knochensystem. III. Experimentelle Untersuchung der Zitronensäurewirkung. **8**, 119–126 (1955).
 TARJÁN, R.: Einfluss der Ernährung auf das Knochensystem. IV. Die Rolle der Nahrungseiwasse in der Ossifikation. **8**, 127–134 (1955).
 TARJÁN, R., SÁNDI, E., DÉNES, A.: Einfluss der Ernährung auf das Knochensystem. I. Einfluss der mit der Nahrung zugeführten, löslichen Oxalate auf die Entwicklung des Knochensystems weisser Ratten. **5**, 313–324 (1954).
 TARJÁN, R., SÁNDI, E., DÉNES, A.: Einfluss der Ernährung auf das Knochensystem. II. Wirkung des in der Nahrung natürlich vorhandenen Oxalates auf die Entwicklung des Knochensystems weisser Ratten. **5**, 463–468 (1954).
 TARJÁN, R., SZÖKE, K., SZALAY, E.: Einfluss der Ernährung auf das Knochensystem. V. Die Veränderung der organischen Zusammensetzung des Knochens bei Diät mit verschiedenem Eiweissgehalt. **10**, 75–87 (1956).
 TARNÓCZY, T., JOÓ, I.: Wirkung der Ultraschallwellen auf die Antigene der Salmonella typhi. I. Agglutinationsversuche. **3**, 211–224 (1952).
 TARNÓCZY, T. v. Joó, I., Kamocsay, D.
 TARNOKY, K. v. Nagy, S.
 TASS, GY. v. Domonkos, J., Huszák, I.
 TEKÉRES, M. v. Endrőczy, E.
 TELEGDY, M.: Isolation of crystalline α -glycerophosphate dehydrogenase (L-glycerol-3-phosphate: NAD oxidoreductase 1.1.1.8) from rabbit muscle. **25**, 177–180 (1964).
 TELEGDY, M., KELETI, T.: The role of sulphydryl groups in α -glycerophosphate dehydrogenase (L-glycerol-3-phosphate: NAD oxidoreductase 1.1.1.8) activity. **25**, 181–189 (1964).
 TELEGDY, M. v. Boross, L., Keleti, T.
 TELEGDY, GY.: The effect of carbonic anhydrase inhibition on the corticoid synthesis in vitro of the adrenal cortex. **20**, 7–10 (1961).
 TELEGDY, GY., ENDRŐCZY, E.: The effect of

- progesterone treatment and castration on adrenal cortical secretion. **16**, 23—25 (1959).
- TELEGDY, GY., ENDRŐCZI, E.: Progesterone content of the dog's ovarian venous blood and ovarian tissue. **20**, 277—283 (1961).
- TELEGDY, GY., ENDRŐCZI, E., HUSZÁR, L.: Further studies on the corticoid synthesis of the placenta. **17**, 57—61 (1960).
- TELEGDY, GY., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: Adrenocortical corticoid secretion in the guinea pig. **18**, 211—215 (1961).
- TELEGDY, GY., FENDLER, K.: The effect of posterior pituitary hormones on adrenocortical and ovarian progesterone secretion in dogs. **25**, 359—364 (1964).
- TELEGDY, GY., HUSZÁR, L.: The effect of FSH and HCG on the dog's ovarian progesterone and Δ^4 -androstene-3,17-dione secretion in vivo. **21**, 339—345 (1962).
- TELEGDY, GY., HUSZÁR, L., ENDRŐCZI, E., LISSÁK, K.: The effect of sexual hormones on the function of the pituitary-adrenocortical system in the female rat. **22**, 171—177 (1962).
- TELEGDY, GY., SCHREIBER, G., ENDRŐCZI, E.: Effect of oestrogens implanted into the hypothalamus on the activity of the pituitary-adrenocortical system. **25**, 229—234 (1964).
- TELEGDY, GY. v. ENDRŐCZI, E., FENDLER, K. TÉNYI, I. v. LISSÁK, K.
- THURÁNSZKY, K.: Unmittelbare mikroskopische Beobachtung der Adrenalin- und Azetylcholinwirkung auf den Blutkreislauf in den Retinagefäßen. **7**, 127—138 (1955).
- THURÁNSZKY, K., CSETRI, CS.: Investigations on sludging with a new method. **12**, 93—103 (1957).
- THURÁNSZKY, K. v. Bálint, G., Dirner, Z.
- TIBOLDI, T., JULESZ, M., SZALMA, J., KOVÁCS, K., BALÁZS, V., FRÖHLICH, M., LÁSZLÓ, I., TÓTH, I.: Experience with Selye's granuloma pouch technique. **25**, 61—70 (1964).
- TIGYI, A., LISSÁK, K.: Studies on the pathogenesis of vagus-pneumonia. **6**, 477—483 (1954).
- TIGYI, A., LISSÁK, K.: Examination of the adaptation system of the organism in vagus-pneumonia. **8**, 231—236 (1955).
- TIGYI, A., LISSÁK, K., DERJANETZ, J.: Effect of steroid hormones upon pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy. **6**, 33—40 (1954).
- TIGYI, A., MIRISZLAI, E., KISS, K., LISSÁK, K.: Significance of vagal afferentation in the regulation of diencephalic vegetative reactions. **17**, 401—406 (1960).
- TIGYI, A., PUPPI, A., LISSÁK, K.: Neural regulation of adrenaline and noradrenaline secretion of the adrenal gland. **16**, 35—40 (1959).
- TIGYI, A., PUPPI, A., LISSÁK, K.: The role of adrenaline and noradrenaline in adaptive reactions. **16**, 41—45 (1959).
- TIGYI, A. v. ENDRŐCZI, E., JUHÁSZ, P., MOLNÁR J., TÓTH, K.
- TIGYI, J.: P-³²P-Austausch im tätigen Muskel. **16**, 87—91 (1959).
- TIGYI, J.: Zur Frage des K - Na-Austausches im tätigen Muskel. **16**, 93—106 (1959).
- TIGYI, J.: Mechanische Spannung und Na-Austausch im Muskel. **16**, 107—111 (1959).
- TIGYI, J.: Wärmebildung der isotonisch bzw. isometrisch kontrahierenden Muskels. **16**, 129—137 (1959).
- TIGYI, J.: The effect of ultrasound treatment on the Na-²⁴Na, K-⁴²K and P-³²P exchange in muscle. **22**, 259—266 (1962).
- TIGYI, J.: Relation between mechanical tension, water content and K-⁴²K exchange in the muscle. **22**, 267—271 (1962).
- TIGYI, J.: The effect of 15 MeV electron rays on the activity and excitability of the isolated frog heart. **24**, 129—135 (1964).
- TIGYI, J., FAN SHIH-FANG: The effect of hypertonic solution on the contraction, resting- and action potential of the muscle-fibre. **22**, 293—295 (1962).
- TIGYI, J., SEBES, T. A.: Temperaturkoeffizient der Volumverminderung des Muskels und Myosinfadens bei passiver Dehnung. **16**, 123—127 (1959).
- TIGYI, J. v. Ernst, E., László, M., Vargamányi, P.
- TIGYI-SEBES, A.: Localization of potassium in the myofibril. **22**, 243—247 (1962).
- TIGYI-SEBES, A. v. Ernst, E., Garamvölgyi, N., Masszi, G., Tigyi, J.
- TIMA, L. v. Halász, B.
- TOKAREV, O. Y. v. Oyvin, I. A.
- TOLDY, L. v. Borsy, J., Vargha, L.
- TOLNAY, P., BAGDY, D.: On chemical and biochemical properties of some derivatives of elastase. **21**, 119—121 (1962).
- TOLNAY, P. v. Bagdy, D.
- TOMCSÁNYI, A., MEDVECKY, E., ERDŐS, T.: Effect of benzaldehyde derivatives on benzoic acid oxidase. **14**, 213—222 (1958).
- TOMCSÁNYI, A., VANDRA, E.: Inductive enzyme synthesis in phage-infected mycobacterium. **16**, 229—233 (1959).
- TOMCSÁNYI, A. v. Erdős, T., Schweiger, O.
- TOMITY, I. T. v. Takács, Ö.
- TÖRÖ, I., BARKA, T., AROS, B., VELŐSY, GY.: Beiträge zur Biologie und Messung der Aktivität des retikuloendothelialen Systems in der Leber. **2**, 121—162 (1951).
- TÖRÖ, I. v. Banga, I., Kokas, E.
- TÖRÖK, J. v. Korpássy, B.
- TÓTH, E. v. Ludány, G.
- TÓTH, F. v. Csaba, B.
- TÓTH, G. v. Orosz, Á.
- TÓTH, I. v. Andik, I., Balogh, L., Donhoffer Sz., Julesz, M., Tiboldi, T.

- TÓTH, K., ENDRŐCZI, E., TIGYI, A.: The effects of steran derivatives on the neuromuscular system. II. In vitro effect of steroid hormones on mammalian smooth muscle. **5**, 421–425 (1954).
- TÓTH, K. v. Endrőczi, E., Hattyasy, D., Szabó, I.
- TÓTH, M. v. Varga, E.
- TÓTH, P. v. Elődi, P.
- TÓTH, T.: On the humoral transfer of renal hypertension. **15**, 323–328 (1959).
- TÓTH, T., Sós, J.: Effect of cardiopathogenic diet on the serum lipoprotein level in the cock. **24**, 249–252 (1964).
- TÓTH, T. v. Selmeci, L.
- TREPTOW, KL. v. Hecht, K.
- Ts'AO WEI-CHI v. Geszti, O.
- TUKACHINSKY, S. E., v. Ivanov, I. I.
- TURAY, P. v. Krámlí, A., Stur, J. K.
- UHLARIK, S. v. Halász, B.
- UJHELYI, Cs. v. Kocsár, L.
- ULLMANN, Á., GARZÓ, T., STRAUB, F. B.: On the formation of labelled amylase in cell free preparations. **13**, 179–181 (1958).
- ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Eiweissynthese im Homogenat. **6**, 377–378 (1954).
- ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Amylasesynthese im Homogenat. **8**, 279–290 (1955).
- ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Über die Steigerung der Amylaseaktivität in isolierten Zellfraktionen des Taubenpankreas. **10**, 137–143 (1956).
- ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Amylasesynthese in einem löslichen System aus Pankreas. **11**, 11–21 (1957).
- ULLMANN, Á., STRAUB, F. B.: Über den Mechanismus der Amylasesynthese in vitro. **11**, 31–38 (1957).
- ULLMANN, Á., v. Erdős, T., Garzó, T.
- URBÁN, G. v. Purjesz, I.
- URI, J., CSOBÁN, G., VIRÁGH, E.: The antibacterial effect of the flavonol-dyestuff, rhamnetin. **2**, 223–228 (1951).
- URI, J., SZABÓ, G.: The inhibition of the growth of dermatophytes by 8-hydroxyquinoline. **3**, 425–429 (1952).
- URI, J., SZABÓ, G., OLÁH, D.: Production of antibiotics by dermatophytes. **5**, 255–260 (1954).
- VAJDA, GY., RIGÓ, J., SÓS, J.: The effect of methionine deficiency on heterohaemotropin formation. **18**, 221–223 (1961).
- VAJDA, GY. v. Ludány, G.
- VAJDA, V. v. Gömöri, P., Takács, L.
- VÁLYI-NAGY, T., KELENTEI, B.: On the adreno-sympatholytic effects of malonic dinitrile. **5**, 495–507 (1954).
- VÁLYI-NAGY, T., KELENTEI, B., KOCSÁR, L.: Studies in experimental lead poisoning. II. Further studies on the influence of alcohol ingestion upon lead poisoning. **5**, 537–542 (1954).
- VÁLYI-NAGY, T., KELENTEI, B., SZABÓ, I., SZILÁGYI, I.: Some new aspects of the pharmacology of nitrils. **8**, 77–90 (1955).
- VÁLYI-NAGY, T., KELENTEI, B., TAKÁCS, I., HALMAI, Z.: On the synergism between malonic acid dinitrile and sympatholytic drugs. **12**, 207–213 (1957).
- VÁLYI-NAGY, T., KOCSÁR, L., KELENTEI, B., CSERNYÁNSZKY, H.: Studies on experimental lead poisoning. I. Effects of alcohol ingestion on chronic lead poisoning in the rat. **5**, 531–536 (1954).
- VÁLYI-NAGY, T. v. Hernádi, F., Keleneti, B., Kocsár, L.
- VÁMOSI, B. v. Juhász-Nagy, A.
- VANDRA, E. v. Tomcsányi, A.
- VANĚČEK, J. v. Rašková, H.
- VÁRADY, T. v. Székely, M.
- VÁRADY, Zs. v. Mányai, S.
- VÁRDI, P.: Studies on protein metabolism. I. Correlation between dietary protein and stored protein as determined on the basis of changes in urinary nitrogen. **6**, 313–320 (1954).
- VARGA, E., HETÉNYI, E., BOT, G.: Einfluss von Adrenalin auf die MuskelpHosphorylase-Aktivität und deren Bedeutung im Mechanismus der ermüdungshemmenden Wirkung. **11**, 267–276 (1957).
- VARGA, E., KÖNIG, T., KISS, E., KOVÁCS, T., HEGEDŰS, L.: On the cholinesterase activity of myosin. **7**, 171–173 (1955).
- VARGA, E., KÖVÉR, A., KOVÁCS, T., HETÉNYI, E.: Changes in cholinesterase activity of striated muscle after denervation. **11**, 235–242 (1957).
- VARGA, E., KÖVÉR, A., KOVÁCS, T., HETÉNYI, E.: Changes in the acetylcholine-sensitivity and cholinesterase activity of skeletal muscles in the course of ontogenesis. **11**, 243–251 (1957).
- VARGA, E., KÖVÉR, A., KOVÁCS, T., JÓKAY, I., SZILÁGYI, T.: Differentiation of myosins extracted from tonic and tetanic muscles on the basis of their antigenic properties. **22**, 21–28 (1962).
- VARGA, E., KÖVÉR, A., KOVÁCS, T., SZABOLCS, M., JÓKAY, I.: The myosin structure of the different types of muscle. **22**, 119–123 (1962).
- VARGA, E., NAGY, J., TÓTH, M., HETÉNYI, E.: Beeinflussung der Degeneration peripherer Nerven durch Behandlung mit Adenosin-triphosphat. **11**, 277–289 (1957).
- VARGA, E., SZIGETI, J., KISS, E.: Hydrolyse des Azetylcholins in Gegenwart von gereinigtem Myosin. **5**, 383–392 (1954).
- VARGA, E. v. Adler, P., Ángyán, A. J., Bot, G., Hetényi, E., Went, I.
- VARGA, F.: Die Aenderung des Glutathion- und Coenzym A-Gehaltes in der Leber und Niere der mit Brombenzol bzw. CCl₄ vergifteten Ratte. **22**, 131–134 (1962).

- VARGA, F., DECSI, L., MÉHES, GY.: Über die leberschädigende Wirkung von Brombenzol. **17**, 81–92 (1960).
- VARGA, F., DECSI, L., MÉHES, GY., CSALAY, L.: Veränderungen im Leberstoffwechsel von Ratten unter Methioninmangeldiät. **17**, 93–101 (1960).
- VARGA, F., MÉHES, GY., PÁR, A., RÓNAI, É.: Beiträge zur Prüfung entzündungshemmender Substanzen. **23**, 69–78 (1963).
- VARGA, F. v. Decsi, L., MÉHES, Gy.
- VARGA, L. v. Antoni, F.
- VARGA, S. v. Simon, S.
- VARGA-MÁNYI, P., TIGYI, J.: Separation of muscle excitation from contraction. **22**, 287–291 (1962).
- VARGA-NAGY, I. v. Donhoffer, Sz.
- VARGHA, L., TOLDY, L., FEHÉR, Ö., HORVÁTH, T., KASZTREINER, E., KUSZMANN, J., LENDVAI, S.: Neue Zuckerderivate mit zytostatischer Wirksamkeit. **19**, 305–312 (1961).
- VÁRNAI, I.: Benzidine in the paperchromatographic analysis of iodinated organic compounds. **16**, 155–156 (1959).
- VÁRNAI, I., FARKAS, M.: The immediate action of L-thyroxine, L-tetraiodothyroacetic acid, diiodothyronine, diiodothyroacetic acid and L-thyronine on oxygen consumption and body temperature in the hypophysectomized rat. The action of cortisone. **15**, 151–160 (1959).
- VÁRNAI, I., FARKAS, M., DONHOFFER, Sz.: The effect of 3,5-diiodotyrosine, tyrosine, and inorganic iodine on oxygen consumption and body temperature in the hypophysectomized rat. **16**, 197–201 (1959).
- VÁRNAI, I. v. Donhoffer, Sz., Szegvári, Gy.
- VARRÓ, V. v. Bachrach, D.
- VÁRSZEGI, M. v. Decsi, L.
- VÁRTERÉSZ, V. v. Antoni, F.
- VASENSZKY, Sz. v. Weisz, P.
- VECSEI-WEISZ, P., FARKAS, K., KEMÉNY, V., TANKA, D.: The effect of combined hydrocortisone and repeated formaline stress on adrenal corticosterone and aldosterone production. **24**, 229–235 (1964).
- VECSEI (WEISZ), P., KEMÉNY, V.: The mode of prednisolone administration and the decrease of steroid production. **21**, 73–76 (1962).
- VECSEI-WEISZ, P., KEMÉNY, V.: Investigations concerning the aldosteronotropic effect of ACTH. **24**, 237–247 (1964).
- VECSEI (WEISZ), P., TANKA, D., KELLER, M., KEMÉNY, V., MÁRTON, J., GOSZTONYI, T.: Determination of succinic dehydrogenase by means of ^{14}C -labelled triphenyl tetrazolium chloride. **22**, 125–129 (1962).
- VECSEI P. (= Weisz, P.) v. Kemény, V.
- Веденева, З. И. (VEDENEYEVA, Z. I.) v. АНИЧКОВ, С. В.
- VÉGH, L. v. Gál, I.
- VÉGH, P. v. Kovács, G. T.
- VÉGHELYI, P., GYERMEK, L., EISERT, A.: Abwehr der Kammerfibrillation. I. **12**, 283–291 (1957).
- VÉGHELYI, P., KEMÉNY, A.: An electronic defibrillator and pacemaker apparatus. **8**, 429–435 (1955).
- VÉGHELYI, P. v. Hársing, L.
- VEKERDI, L.: Asymmetry of the antigen-antibody reaction. **8**, 91–95 (1955).
- VEKERDI, L. v. Feuer, G.
- VELŐSY, Gy. v. Törő, I.
- VENETIANER, P., STRAUB, F. B.: Enzymic formation of the disulfide bridges of ribonuclease. **24**, 41–53 (1964).
- VENGLINSKAYA, E. A. v. Oyvin, I. A.
- VENULET, J. v. Herr, F., Pórszász, J.
- VERESS, O. v. Kiss, A., Kocsár, L., Szilágyi, T.
- VÉRTES, K. v. Mührlad, A.
- VÉRTES, M. v. Kovács, S.
- VETŐ, F.: Mobilization of fluids in biological objects by means of temperature gradient. **24**, 119–128 (1964).
- VERZÁR, F.: The age of the individual as one of the parameters of pharmacological action. **19**, 313–318 (1961).
- VICSAY, M. v. Such, G.
- VINCZE, A., BINDER, GY., TANKA, D.: Die Wirkung von Röntgenbestrahlung auf Serumweiß. Die Veränderung der in vitro bestrahlten Serumweißse. **13**, 249–253 (1958).
- VINCZE, I. v. Somogyi, J.
- VIRÁGH, E. v. Uri, J.
- VIRÁNY, A. v. Fischer, A.
- VITTAY, T. v. Kovács, A. G. B.
- VOGEL, G. v. Heym, E.
- VUKÁN-SAJGÓ, K. v. Kertai, P.
- WEISZ, K., HÄNDEL, M., PATAKY, J., WEISZ, P.: Ausarbeitung eines bedingten Reflexes in Verbindung mit durch Asphyxie verursachten Verminderung der Nebennierenaskorbinsäure. **5**, 453–456 (1954).
- WEISZ, K. v. Händel, M., Weisz, P.
- WEISZ, P., GLÁZ, E., GÁTI, T.: Der zeitliche Ablauf der durch ACTH verursachten Funktionssteigerung der Nebennierenrinde an Ratten mit durchschnittlichem Rückenmark. **6**, 331–338 (1954).
- WEISZ, P., GLÁZ, E., KERTAI, P., WEISZ, K., VASENSZKY, Sz., GÁTI, T.: Ausbildung des bedingten Reflexes in Verbindung mit der Funktion der Nebennierenrinde. **4**, 307–314 (1953).
- WEISZ, P., HORVÁTH, L., KÁDAS, T.: Corticosteroid secretion of the accessory adrenals. **15**, 57–59 (1959).
- WEISZ, P., HORVÁTH, L., KÁDAS, T., KÖVES, P., RITTER, L.: Untersuchungen über die Funktion der Nebennierenrinde bei Regeneration. **15**, 259–265 (1959).
- WEISZ, P. (Vecsei) v. Händel, M., Kádás, T., Kemény, T., Purjesz, I., Sós, J., Weisz, K.

- WENT, I.: Untersuchung des neuralen Mechanismus der auf adrenergischen Reiz eintretenden Vasodilatation. **19**, 319–325 (1961).
- WENT, I., SZÜCS, E., HETÉNYI, E.: Untersuchungen der auf Adrenalinreiz eintretenden Antagonistenmobilisation an denervierten Strukturen. **I**, **9**, 193–202 (1956).
- WENT, I., SZÜCS, E., KOVÁCS, T.: Untersuchungen der zweiphasischen und umgekehrten Wirkung des Adrenalins an künstlich durchströmten Säugetierherzpräparaten. **6**, 47–55 (1954).
- WENT, I., VARGA, E.: Experimentelle Untersuchungen über die chemische Gegenregulation des Blutdruckes. **3**, 377–394 (1952).
- WENT, I., VARGA, E., SZÜCS, E., FEHÉR, O.: Eine Analyse der „sympathomimetischen“ Wirkung des Histamins an isolierten Säugetierherzpräparaten. **5**, 121–130 (1954).
- WENT, I. v. Adler, P., KÖVÉR, A., SZÜCS, E.
- WESSELY, J.: Lymph circulation of dogs in experimental thermal, haemorrhagic and tourniquet shock. **14**, 327–351 (1958).
- WESTPHAL, W. v. Heym, E.
- WIESZT, T. v. Pórszász, J.
- WILTNER, W. v. Kállay, K.
- WINTER, M.: Effect of monofluoroacetic acid on the intestinal absorption of glucose and glycine. **4**, 91–95 (1953).
- WINTER, M. v. Bagdy, D., Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun.
- WIX, G., BONTA, I., GYÖRGY, L., FEKETE, G.: Hormonal influences on glucose resorption from the intestines. V. Contributions to the mechanism of insulin effect. **3**, 59–68 (1952).
- WIX, G., FEKETE, G., BONTA, I., HORVÁTH I.: Hormonal influences on glucose resorption from the intestines. IV. The effect of cortin on the resorption of glucose. **2**, 459–467 (1951).
- WIX, G., FEKETE, G., HORVÁTH, I.: Hormonal influences on glucose resorption. III. The effect of adrenaline and the resorption of glucose. **2**, 451–457 (1951).
- WIX, G. v. Horváth, I.
- WOLLEMAN, M.: Die Rolle des Zitrats bei der Entstehung des Azetyl-Coenzym A in tierischen Geweben. **10**, 171–183 (1956).
- WOLLEMAN, M.: Der Mechanismus der Succinyl-CoA-Synthese in Gehirnextrakten. **16**, 153–154 (1959).
- WOLLEMAN, M., FEUER, G.: Die Isolierung der ATP-Kreatinphosphoerferase aus Kainchenaktin und Untersuchung ihrer Eigenschaften. **3**, 297–309 (1952).
- WOLLEMAN, M., FEUER, G.: Phosphatübertragungsprozess zwischen Adenosintriphosphat und Coenzym-A im Hirngewebe. **7**, 329–342 (1955).
- WOLLEMAN, M., FEUER, G.: Bildung von Succinyl-Coenzym A und Succinylcholin in Hirnextrakten. **10**, 445–447 (1956).
- WOLLEMAN, M., FEUER, G.: Die Entstehung von Fluorazetyl-Coenzym A und Fluorazetylcholin aus Fluoressigsäure und Fluorzitronensäure in Gehirnextrakten. **11**, 165–172 (1957).
- WOLLEMAN, M., FEUER, G., STRAUB, F. B.: Inwiefern entspricht der Aktomyosin-Faden als Muskellmodell? **1**, 34–43 (1950).
- WOLLEMAN, M. v. Feuer, G.
- YAGODKINA, E. G. v. Oyvin, I. A.
- YANG, T. L., LISSÁK, K.: The effect of various temperatures and ACTH on physical performance. **16**, 47–49 (1959).
- YANG, T. L., LISSÁK, K.: Influence of the environmental temperature on physical performance, O₂-consumption, blood lactic acid level and rectal temperature. **17**, 63–68 (1960).
- YANG, T. L., ENDRŐCZI, E.: The effect of work performed in hypothermia and hyperthermia on pituitary-adrenocortical function. **18**, 131–136 (1961).
- YANG, T. L. v. Endrőczi, E.
- YOUNG, F. B. v. Dixon, H. B. F.
- YURIEV, V. A. v. Ivanov, I. I.
- ZABOS, P.: On the mode of action of streptomycin. I. Effect of streptomycin on the terminal oxidation of E. coli. **18**, 103–111 (1961).
- ZABOS, P.: On the mode of action of streptomycin. II. Effect of streptomycin on the β -galactosidase synthesis in E. coli B cells. **18**, 113–120 (1961).
- ZACHARIEV, G. v. Kovách, A. G. B.
- ZÁDORY, E. v. Papp, M.
- ZAHORCSEK, A. v. Ernst, E.
- ZAKI, M. v. El Ridi, M. S.
- Закусов, В. В.: (ZAKUSOV, V. V.) Влияние некоторых производных фенотиазина на коронарное кровообращение (The effect of some phenothiazine derivatives on the coronary circulation). **20**, 305–309 (1961).
- ZALUSKA, H. v. Keleti, T.
- ZGYERKA, S. v. Faludi, B.
- ZHAKHOVA, Z. N. v. Ivanov, I. I.
- ZINOVIEVA, I. P. v. Ivanov, I. I.
- ZOLTÁN, Ö. T., FISCHER, J., JUVANCS, I., FÖLDI, M.: Studies on the absorption of ¹³¹I-albumin and K¹³¹I from the subcutaneous tissues of the dog. **20**, 361–372 (1961).
- ZOMBORI, J. v. Cseh, G.
- ZÖRÉNYI, I. v. Lisák, K.
- ZUBOR, L. v. Ádám, G.
- ZSÁMÁR, E. v. Kerpel-Fronius, E.
- ZSIGMOND, E. v. György, L.
- ZSINDELY, A. v. Bot, G.

SUBJECT INDEX

- Absorption** from intestine, effect of anhydraemia and hypothermia on
Kerpel-Fronius, E., Mester, A., Szy, S., Barka, I., Zsámár, E., Kelemen, I.: **7**, 103—111 (1955).
- in vitro of carbohydrate and NaCl from the intestines of nephrectomized rats
Dési, I., Fehér, I., Márkus, V., Süle, F.: **21**, 157—161 (1962).
- of amino acids from intestine
Hetényi, G. jun., Winter, M.: **3**, 49—58 (1952).
- of glucose and xylose from intestine
Horváth, I., Wix, G.: **2**, 435—443 (1951).
- of glucose from intestine, effect of adrenaline on
Wix, G., Fekete, G., Horváth, I.: **2**, 451—457 (1951).
- of glucose from intestine, effect of cortin on
Wix, G., Fekete, G., Bonta, I., Horváth, I.: **2**, 459—467 (1951).
- of glucose from intestine, effect of insulin on
Horváth, I., Wix, G.: **2**, 445—450 (1951).
- of glucose, hexokinase activity during
Fehér, I., Dési, I., Szalai, K.: **18**, 199—201 (1961).
- of glucose in haemorrhagic shock, effect of plasma expanders on
Sántha, A., Gáti, T.: **17**, 391—399 (1960).
- of glucose, the role of intestinal ATP content on
Fehér, I., Kertai, P., Gáti, T.: **10**, 19—32 (1956).
- from intestine, effect of monofluoroacetate on
Winter, M.: **4**, 91—95 (1953).
- from the intestine, the role of mucosal ATP content on
Kertai, P., Fehér, I., Gáti, T.: **10**, 33—41 (1956).
- of ^{131}I -albumin and K^{131}I from the subcutaneous tissue
Zoltán, Ö. T., Fischer, J., Juvancz, I., Földi, M.: **20**, 361—372 (1961).
- Absorption spectrum** of dehydrogenases
effect of dodecyl sulphate on,
Elődi, P., Jécsai, Gy., Tóth, P.: **23**, 87—99 (1963).
- Accessory adrenals**, corticosteroid secretion of
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T.: **15**, 57—59 (1959).
- Accumulation** of K by ascites cells
Ács, G.: **6**, 253—256 (1954).
- of K by brain cortex slices, effect of Ca on
Gárdos, G.: **18**, 265—269 (1961).
- of K by erythrocyte ghosts
Gárdos, G.: **6**, 191—199 (1954).
- of K by Na-rich human erythrocyte ghosts
Straub, F. B.: **4**, 235—240 (1953).
- Acetazolamide**, anticonvulsive effect of
Göres, E., Hilgetag, G., Jung, F.: **19**, 95—102 (1961).
- Acetylamido benzaldehyde thiosemicarbazone**, effect on the Schardinger enzyme
Perényi, L.: **3**, 611—618 (1952).
- Acetylation** of glutathione by brain extract
Feuer, G.: **9**, 393—398 (1956).
- in the liver, effect of thyroid hormones on
Feuer, G., Boross, L., Kerekes, L.: **13**, 291—300 (1958).
- of a lysine during the hydrolytic action of PGAD
Polgár, L.: **25**, 1—4 (1964).
- Acetylcholine**, action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
- biphasic action combined with gangliotropic drugs
Szentiványi, M., Kövér, A.: **9**, 203—213 (1956).
- blocking agent in the central nervous system
Pfeifer, A. K., Pataky, I.: **8**, 209—219 (1955).

- Acetylcholine** blocking agent in the central nervous system, physiological significance of
Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **8**, 221—229 (1955).
- cholinesterase system, effect of cortical denervation on
Lissák, K., Endrőczy, E., Hasznos, T.: **3**, 39—48 (1952).
- content of the brain in traumatic shock
Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Halmágyi, M.: **13**, 1—4 (1958).
- effect on the bioelectrical activity of ganglia
Puppi, A.: **23**, 247—257 (1963).
- effect on circulation in liver
Szilágyi, T., Kocsár, L., Kesztyűs, L.: **8**, 405—408 (1955).
- effect on the haematoencephalic barrier
Kelentei, B., Földes, I.: **6**, 433—442 (1954).
- effect on retinal blood flow
Thuránszky, K.: **7**, 127—138 (1955).
- effect on the tension of pylon
Dirner, Z., Thuránszky, K.: **6**, 385—395 (1954).
- effect on the tone of posterior adductor muscle of lamellibranchiata
Puppi, A.: **23**, 247—257 (1963).
- electrophysiological and pharmacological analysis of the effect of
Puppi, A.: **23**, 247—257 (1963).
- enzymic breakdown in vivo in ganglion
Fehér, O., Bokri, E.: **18**, 11—17 (1961).
- hydrolysis by myosin
Varga, E., Szigeti, J., Kiss, E.: **5**, 383—392 (1954).
- liberation, effect of adrenaline on
Szűcs, E., Hetényi, E.: **11**, 305—308 (1957).
- pain and inflammation induced by
Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).
- reaction of nictitating membrane, effect of dihydroergotoxin on
Minker, E., Koltai, M.: **25**, 285—293 (1964).
- reaction of stomach in amino acid deficiency
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).
- sensitivity of mammalian heart, effect of hypoxia on
Szekeres, L.: **6**, 109—112 (1954).
- sensitivity of skeletal muscle in the course of ontogenesis
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 243—251 (1957).
- Acetyl-CoA**, formation in brain tissue
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 553—555 (1954).
- synthesis in brain, the role of phosphoryl-CoA in
Feuer, G., Wollemann, M.: **7**, 343—359 (1955).
- synthesis from citrate in brain
Wollemann, M.: **10**, 171—183 (1956).
- Acetyl-CoA deacylase** activity of rat liver
Székely, M.: **8**, 291—302 (1955).
- Acidification** of the duodenum, effect on intestinal mucous membrane
Ludány, G., Gáti, T.: **16**, 315—319 (1959).
- of the duodenum, effect on the phagocytosis
Ludány, G., Vajda, Gy.: **16**, 321—324 (1959).
- Acid phosphatase** of liver, effect of bromobenzene treatment on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- transport by the lymph
Biró, J., Rényi-Vámos, F.: **20**, 23—26 (1961).
- Acoustico-depressor** reaction
Such, G.: **16**, 257—265 (1959).
- Actedron**, effect on the metabolism
Obál, F., Mózes, M., Erdei, L.: **7**, 245—249 (1955).
- study of locomotor action of
Komlós, E., Knoll, J., Tardos, L., Szász, V.: **4**, 373—382 (1953).
- ACTH** biological determination of
Gyermek, L.: **3**, 563—570 (1952).
- content of pituitary, effect of age on
Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).
- effect on adrenal ascorbic acid content
Weisz, P., Gláz, E., Gáti, T.: **6**, 331—339 (1954).
- effect on the adrenal ascorbic acid content
Fekete, G.: **21**, 77—82 (1962).
- effect on adrenal corticoid secretion
Stark, E.: **12**, 105—117 (1957).
- effect on adrenocortical and testicular steroid secretion in the dog
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
- effect on the detoxication of histamine
Csalay, L., Horváth, G.: **5**, 435—442 (1954).
- effect on experimental silicosis, with respect to neurohumoral regulation
Michalová, C.: **14**, 79—87 (1958).
- effect on the higher nervous activity
Lissák, K., Medgyesi, P., Tényi, I., Zövényi, I.: **14**, 361—365 (1958).
- effect on the histamine sensitivity

- Csalay, L., Horváth, G., Kertai, P., Iványi, K.: **5**, 443—451 (1954).
- ACTH** effect on hydroxyindole acetic acid excretion
effect on the histamine sensitivity
Selmeci, L.: **25**, 111—112 (1964).
- effect on phagocytosis of leukocytes
Ludány, G., Vajda, Gy., Horváth, G., Tóth, E.: **7**, 431—440 (1955).
- effect on physical performance
Yang, T. L., Lissák, K.: **16**, 47—49 (1959).
- estimation, a new method for
Endrőczy, E.: **6**, 397—401 (1954).
- protamine antagonism
Fekete, G., Görög, P., Nuridsány, J.: **20**, 197—206 (1961).
- Actin-actin** binding, the effect of ATP on
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 159—170 (1956).
- actin binding, the role of -SH and -NH₂ groups in
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145—158 (1956).
- bound adenine nucleotide content of
Biró, N. A., Nagy, B.: **8**, 313—320 (1955).
- depolymerization, effect of ATP on
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 159—170 (1956).
- isolation of ATP-creatine phosphoferase from
Wollemann, M., Feuer, G.: **3**, 297—309 (1952).
- myosin linkage, the role of ATP-creatine phosphoferase in
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 31—49 (1954).
- nucleotide changes during the extraction of
Bencsáth, A. F., Biró, N. A.: **25**, 333—338 (1964).
- precipitation by Mg
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J., Straub, F. B.: **5**, 369—381 (1954).
- preparation of
Bárány, M., Bárány, K., Guba, F., Köteles, G., Nagy, E.: **11**, 145—164 (1957).
- reaction with divalent cations
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J.: **5**, 63—78 (1954).
- role of ATP-creatine phosphoferase in the polymerization
Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 277—296 (1952).
- role of bound ATP in the polymerization of
Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 267—276 (1952).
- selective precipitation from actomyosin by divalent cations
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J.: **5**, 63—78 (1954).
- the state in muscle of
Bárány, M., Bárány, K., Guba, F., Köteles, G., Nagy, E.: **11**, 145—164 (1957).
- Action current** of muscle during clamping reflex in frog
Ángyán, A. J., Menyhárt, L., Szabó, J.: **4**, 55—62 (1953).
- of muscle-fibre, effect of hypertonic solution on
Tigyi, J., Shih-fang, F.: **22**, 293—295 (1962).
- volume decrease in muscle and
Ernst, E., Tigyi, J., László, M.: **6**, 171—180 (1954).
- Actions potential** of frog's lymph heart
Papp, M., Zádory, E., Solti, F., Holló, I.: **12**, 153—160 (1957).
- of sensory nerves, effect of capsaicine on
Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299—306 (1959).
- recording on magnetic tape and rectification by germanium diode
Pórszász, J., Szabó, F.: **15**, 231—235 (1959).
- Active group** of rhodanese
Faludi, B., Fedoresák, I., Zgyerka, S., Mühlrad, A.: **7**, 175—178 (1955).
- Active site** of muscle cholinesterase
Szőr, Á., Kövér, A., Pohánka, Ö.: **24**, 157—163 (1964).
- Actomyosin**, changes of creatine phosphate content during dissociation of
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 31—49 (1954).
- in muscles of different types
Ivanov, I. I., Mirovich, N. I., Moisseieva, V. P., Parshina, E. A., Tukachinsky, S. E., Yuriev, V. A., Zhakhova, Z. N., Zinovieva, I. P.: **16**, 7—16 (1959).
- nucleotide content of
Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 85—93 (1961).
- selective precipitation of actin from
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J.: **5**, 63—78 (1954).
- separation of actin from
Bárány, M., Bárány, K., Guba, F., Köteles, G., Nagy, E.: **11**, 145—164 (1957).
- threads, anisodiametric contraction of
Straub, F. B., Székely, M.: **2**, 311—316 (1951).
- threads as muscle model
Wollemann, M., Feuer, G., Straub, F. B.: **1**, 34—43 (1950).
- Adaptation** conditioned reflex to the function of the pituitary-adrenocortical system
Endrőczy, E., Lissák, K., Szereday, Z.: **9**, 123—131 (1956).

- Adaptation** individual variations in the rat
Endrőczy, E., Telegdy, Gy., Lissák, K.: **11**, 393—398 (1957).
ontogenetical development of humoral
Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).
to analgetics
Pórszász, J., Tardos, L., Herr, F., Nyiri, M.: **4**, 107—122 (1953).
to histamine
Herr, F.: **2**, 189—197 (1951).
to morphine, role of liver in
Komlós, E.: **9**, 261—271 (1956).
- Adaptation syndrome**, correlation between the hormone synthesizing and secreting activities of the adrenals and
Csalay, L., Frenkl, R.: **22**, 135—144 (1962).
thrombin inactivation and
Borsay, J., Karády, I.: **2**, 539—547 (1951).
- Adaptation system** of the organism in vagus-pneumonia
Tigyi, A., Lissák, K.: **8**, 231—236 (1955).
- Adaptive** enzyme synthesis, effect of proflavine on
Dénes, G., Kramer, M., Polgár, L.: **12**, 13—17 (1957).
reactions, the role of adrenaline and noradrenaline in
Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
- Adductor muscle** in lamellibranchiata, effect of adrenaline and noradrenaline on
Puppi, A.: **24**, 335—343 (1964).
in lamellibranchiata, effect of γ -aminobutyric acid on
Puppi, A.: **24**, 223—228 (1964).
of lamellibranchiata, effect of acetylcholine on
Puppi, A.: **23**, 247—257 (1963).
of lamellibranchiata, effect of serotonin on
Puppi, A.: **23**, 259—268 (1963).
tone, double innervation in the regulation of
Salánki, J., Lábos, E.: **24**, 55—66 (1964).
- Adenine** nucleotide content in muscle, bound
Biró, N. A., Nagy, B.: **8**, 313—320 (1955).
- Adenosine** deamination in human erythrocytes
Gárdos, G.: **10**, 185—189 (1956).
- Adenosine** deaminase, subcellular distribution in the brain
Palladin, A. W.: **21**, 105—111 (1962).
- Adenosine** diphosphate phosphorylation in mitochondria at different osmolarity
Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191—198 (1961).
- Adenosine** monophosphate, inhibition of myofibrillar ATPase by
Biró, N. A., Mühlrad, A., Göbel, V., Jáky, S.: **21**, 1—8 (1962).
- Adenosine** polyphosphates, adsorption on active C, followed by paper chromatography
Biró, N. A., Nagy, B.: **10**, 127—132 (1956).
- Adenosine** triphosphatase, changes in arterial wall due to arteriosclerosis
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 327—331 (1951).
EDTA inhibition of myofibrillar
Mühlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 325—332 (1964).
effect of carbutamid on liver
Méhes, Gy., Decsi, L., Varga, F.: **19**, 209—217 (1961).
effect of vitamin E deficiency induced atrophy on muscle
Feuer, G., Frigyes, Á.: **3**, 1—13 (1952).
inhibition by adenosine monophosphate of myofibrillar
Biró, N. A., Mühlrad, A., Göbel, V., Jáky, S.: **21**, 1—8 (1962).
inhibition by Mg of myofibrillar
Mühlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 319—323 (1964).
mitochondrial and extramitochondrial, in brain tissue
Somogyi, J., Vincze, I.: **21**, 29—41 (1962).
mitochondrial and non-mitochondrial brain
Somogyi, J., Vincze, I.: **20**, 325—337 (1961).
of brain, localization and properties of
Cseh, G., Hermann, V. Sz., Zombori, J.: **5**, 353—367 (1954).
of different organs, effect of adrenalectomy on
Kertai, P., Gáti, T., Fehér, I., Harnos, G., Kocsis, F.: **9**, 285—286 (1956).
of erythrocytes
Garzó, T., Ullmann, Á., Straub, F. B.: **3**, 513—524 (1952).
of human muscles, aorta and arteria femoralis
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 317—325 (1951).
of intestinal mucosa, the role in the glucose absorption
Fehér, I., Kertai, P., Gáti, T.: **10**, 19—32 (1956).
of liver, effect of bromobenzene treatment on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
of liver, effect of methionine deficiency
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
of meromyosins
Varga, E., König, T., Kiss, E., Kovács, T., Hegedüs, L.: **7**, 171—173 (1955).

Adenosine triphosphatase of muscle

Feuer, G.: **11**, 1—9 (1957).

of muscles of various types

Ivanov, I. I., Mirovich, N. I., Moisseieva, V. P., Parshina, E. A., Tukachinsky, S. E., Yuriev, V. A., Zhakhova, Z. N., Zinovieva, I. P.: **16**, 7—16 (1959).

on the surface of ascites cells

Ács, G., Ostrowski, W., Straub, F. B.: **6**, 261—263 (1954).

reaction in haemolysates

Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31—44 (1953).

subcellular distribution in the brain

Palladin, A. W.: **21**, 105—111 (1962).

substrate inhibition of myofibrillar

Biró, N. A., Mühlrad, A., Göbel, V., Jáky, S.: **21**, 9—13 (1962).

Adenosine triphosphate action on atrophic processes in the muscle

Bot, G., Kövér, A., Varga, E.: **8**, 321—326 (1955).

action on the nucleic acid content of heart
Banga, I., Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 401—407 (1955).

and contraction of protein threads

Ernst, E., Metzger-Török, G.: **22**, 305—318 (1962).

and traumatic shock

Kovách, A. G. B., Bagdy, D., Balázs, R., Antoni, F., Gergely, J., Menyhárt, J., Irányi, M., Kovách, E.: **3**, 331—344 (1952).

content of denervated muscle

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).

content of erythrocytes, effect of age on
Mányai, S.: **5**, 19—29 (1954).

content of human erythrocytes, effect of
haemolysis on

Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31—44 (1953).

content of human erythrocytes, effect of
NaF and iodoacetate on

Mányai, S., Székely, M.: **5**, 7—18 (1954).

content of intestinal mucosa, role in the

absorption of glucose
Fehér, I., Kertai, P., Gáti, T.: **10**, 19—32 (1956).

content of intestinal mucosa, the role in
the absorption of various substances

Kertai, P., Fehér, I., Gáti, T.: **10**, 33—41 (1956).

content of liver, effect of bromobenzene
treatment on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).

content of liver, effect of methionine deficiency on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).

content of muscle after ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariév, G., Há-mori, J.: **10**, 313—325 (1956).

content of muscle, changes due to the contraction

Feuer, G.: **5**, 51—61 (1954).

content of muscle, changes during the contraction

Feuer, G.: **7**, 13—29 (1955).

content of muscle, effect of dehydration and hypoxia on

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

content of muscle, effect of tonic change on

Feuer, G.: **11**, 1—9 (1957).

content of muscle in tourniquet shock
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).

content of the myofibril

Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 85—93 (1961).

contraction of muscle fibrils by
Garamvölgyi, N.: **16**, 147—152 (1959).

effect on depolymerization of actin
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 159—170 (1956).

effect on phosphoglucomutase

Bot, G., Kovács, E. F.: **21**, 43—53 (1962).

effect on working capacity, heart, and adrenals

Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 409—420 (1955).

-enriched erythrocyte ghosts, K-accumulation of

Gárdos, G.: **6**, 191—199 (1954).

influence on the degeneration of peripheral nerves

Varga, E., Nagy, J., Tóth, M., Hetényi, E.: **11**, 277—289 (1957).

phosphate transfer in brain between CoA and

Wollemann, M., Feuer, G.: **7**, 329—342 (1955).

reversible changes due to X-rays of
Garay, K., Guba, F.: **5**, 393—399 (1954).

role in the K-permeability of human erythrocytes

Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).

role in the polymerization of actin

Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 267—276 (1952).

Adenosine triphosphate — arginine phosphate kinase, isolation in crystalline form

Dvornikova, P. D.: **17**, 117—131 (1960).

Adenosine triphosphate — CoA transferase,

- isolation from brain
Wollemann, M.: **10**, 171—183 (1956).
- isolation from brain tissue
Wollemann, M., Feuer, G.: **7**, 329—342 (1955).
- Adenosine triphosphate — creatine phosphoferase**, isolation from actin
Wollemann, M., Feuer, G.: **3**, 297—309 (1952).
- role in the linkage between actin and myosin
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 31—49 (1954).
- role in the polymerization of actin
Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 277—296 (1952).
- Adenosine triphosphate — inosine monophosphate transphosphorylase** activity of PGAD
Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 141—151 (1960).
- Adrenal** action of neurohypophyseal hormones
Bohus, B., Endrőczy, E.: **20**, 285—292 (1961).
- adrenaline and noradrenaline secretion, neural regulation
Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
- after prolonged influences, reactivity of Fekete, G.: **21**, 77—82 (1962).
- after prolonged influences, reactivity of Fekete, G., Görög, P.: **21**, 83—86 (1962).
- aldosterone production in vitro, effect of formalin on Vecsei (Weisz), P., Kemény, V.: **24**, 237—247 (1964).
- aldosterone secretion, the control of Sólyom, J., Kotra, S., Salamon, Á., Sturcz, J.: **24**, 293—298 (1964).
- aldosterone secretion, effect of hyposmotic on Purjesz, I., Ritter, L., Urbán, G., Weisz, P.: **17**, 443—448 (1960).
- correlation between the hormone synthesizing and secreting activity and the adaptation syndrome Csalay, L., Frenkl, R.: **22**, 135—144 (1962).
- effect of purine nucleotides on Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 409—420 (1955).
- effect of tannic acid intoxication on Korpássy, B., Török, J., Kovács, K.: **1**, 113—124 (1950).
- hypertrophy, compensatory Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
- role in the development of Shay-ulcer Selmecsi, U., Romics, L.: **22**, 89—91 (1962).
- tissue homogenates, biosynthesis of corticoids in Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- Adrenal ascorbic acid content** changes due conditioned reflex Endrőczy, E., Lissák, K., Szereday, Z.: **9**, 123—131 (1956).
- conditioned reflex in connection with Weisz, P., Gláz, E., Kertai, P., Weisz, K., Vasenszky, Sz., Gáti, T.: **4**, 307—314 (1953).
- depletion of Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 293—295 (1963).
- effect of ACTH administration on Fekete, G.: **21**, 77—82 (1962).
- effect of adrenaline and ACTH on Weisz, P., Gláz, E., Gáti, T.: **6**, 331—338 (1954).
- effect of the age on Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).
- effect of aneurine on Kemény, T., Kertai, P., Weisz, P.: **5**, 131—137 (1954).
- effect of conditioned reflex on Weisz, K., Händel, M., Pataky, J., Weisz, P.: **5**, 453—456 (1954).
- effect of environmental temperature on Mestyán, Gy., Nagy, L.: **6**, 403—407 (1954).
- effect of isonicotinic acid hydrazide on Eidus, L., Nuridsány, J.: **10**, 101—112 (1956).
- effect of thyroxine, thyroxine derivatives, tyrosine, diiodotyrosine, dioxyphenylalanine and tyrosine on Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).
- nervous regulation of Endrőczy, E., Lissák, K.: **4**, 271—285 (1953).
- response to hippocampal stimulation Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
- Adrenal cortex** corticoids with high lympholytic activity Endrőczy, E.: **16**, 183—188 (1959).
- effect of carbonic anhydrase inhibition on corticosteroid synthesis by Telegdy, Gy.: **20**, 7—10 (1961).
- effect of severe nervous stimulation on the morphology of Árvay, A., Balázs, L., Jakubecz, S., Takács, I.: **16**, 267—284 (1959).
- histology, effect of spinal cord transection on Kádas, T., Weisz, P., Gláz, E., Köves, P., Ritter, L.: **16**, 285—289 (1959).

- Adrenal cortex** hormone secretion, individual and species differences in
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
induced lymphopenia
Endrőczy, E., Nagy, D.: **2**, 11—15 (1951).
progesterone secretion, effect of posterior pituitary on
Telegdy, Gy., Fendler, K.: **25**, 359—364 (1964).
response to surgical injury during autonomic nervous blockade
Nagy, S., Bajusz, G., Petri, G.: **22**, 155—162 (1962).
specific functional adaptation of
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—26 (1959).
- Adrenal cortex function** during regeneration
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T., Köves, P., Ritter, L.: **15**, 259—265 (1959).
effect of hypophysis on
Kemény, V., Kemény, A., Vecsei, P.: **25**, 31—37 (1964).
effect of sex hormones on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect of thyroidectomy, hyperthyroidism on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
hypothalamic control of
Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).
influence of higher nervous activities on
Stark, E.: **12**, 105—117 (1957).
influence of interglandular connexions
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
of newborn and adult rats
Kemény, V., Kemény, A., Vecsei, P.: **25**, 31—37 (1964).
of the rat
Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
- Adrenal corticosteroid** content and conditioned reflex activity
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 79—83 (1964).
content, effect of hypothalamic and brain stem stimulation on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 67—77 (1964).
content, effect on pituitary-adrenocortical function
Bohus, B., Endrőczy, E.: **25**, 351—358 (1964).
content following castration, oestrone- and progesterone treatment in female rats
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
effect on DNase of lymphoid organs
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).
effect in vitro on the swelling of mitochondria
Cseh, G.: **14**, 99—102 (1958).
- Adrenal corticosteroid production** effect of ACTH and cortisone on
Fekete, G., Görög, P.: **21**, 83—86 (1962).
effect of central nervous lesion on
Bohus, B.: **20**, 373—377 (1961).
effect of combined hydrocortisone and repeated formalin stress on
Vecsei(Weisz), P., Farkas, K., Kemény, V., Tanka, D.: **24**, 229—235 (1964).
effect of oxytocin on
Bohus, B., Endrőczy, E.: **20**, 285—292 (1961).
effect of Prednisolone administration on
Vecsei, P., Kemény, V.: **21**, 73—76 (1962).
in vitro, effect of formalin
Vecsei(Weisz), P., Kemény, V.: **24**, 237—247 (1964).
sex differences in
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
- Adrenal corticosteroid secretion** effect of ACTH on
Stark, E.: **12**, 105—117 (1957).
effect of hippocampal lesion on
Fendler, K., Karmos, G., Telegdy, Gy.: **20**, 293—297 (1961).
effects of intracerebral cholinergic and adrenergic stimulation
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
effect of intracerebral cortisone administration
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
effect of intracerebral implantation of hydrocortisone
Bohus, B., Endrőczy, E.: **25**, 11—19 (1964).
effect of oestrogens implanted into the hypothalamus on
Telegdy, Gy., Schreiber, G., Endrőczy, E.: **25**, 229—234 (1964).
effect of progesterone and castration on
Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **16**, 23—25 (1959).
effect of removal of amygdalic nuclei on
Martin, J., Endrőczy, E., Bata, G.: **14**, 131—134 (1958).
effect of spinal cord transection on
Kádas, T., Weisz, P., Gláz, E., Köves, P., Ritter, L.: **16**, 285—289 (1959).
in the dog
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
in guinea pig
Telegdy, Gy., Endrőczy, E., Lissák, K.: **18**, 211—215 (1960).
of accessory adrenals
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T.: **15**, 57—59 (1959).

- seasonal fluctuation of
Endrőczi, E.: **14**, 359—360 (1958).
- Adrenal corticosteroid synthesis** effect of ACTH on
Csalay, L., Frenkl, R.: **22**, 135—144 (1962).
effect of work performed in hypothermia and hyperthermia on
Yang, T. L., Endrőczi, E.: **18**, 131—136 (1961).
in rabbit
Fazekas, Á. Gy.: **18**, 253—260 (1961).
- Adrenal venous blood corticosteroid content**
Endrőczi, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
after hippocampal stimulation
Endrőczi, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
effect of hypothalamic lesions on
Kovács, S., Vértés, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295—300 (1960).
effect of the mesencephalon, diencephalon and archicortex on
Endrőczi, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
effect of work on
Yang, T. L., Endrőczi, E.: **18**, 131—136 (1961).
hypothalamic control of
Endrőczi, E.: **18**, 301—307 (1961).
- Adrenal weight** effect of brain lesions on
Endrőczi, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect of castration, oestrone and progesterone treatment in female rats on
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczi, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
effect of intracerebral implantation of hydrocortisone on
Bohus, B., Endrőczi, E.: **25**, 11—19 (1964).
effect of paraventricular nucleus lesion on
Kovács, S., Lissák, K., Endrőczi, E.: **15**, 137—144 (1959).
effect of sex hormones on
Endrőczi, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect of thyroidectomy, hyperthyroidism on
Endrőczi, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- Adrenalectomy**, corticoid excretion and blood K, Na, and glucose levels after
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
corticosteroid secretion after
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T.: **15**, 57—59 (1959).
effect on the ATPase activity of different organs
Kertai, P., Gáti, T., Fehér, I., Harnos, G., Kocsis, F.: **9**, 285—286 (1956).
effect on the audiogenic eosinophilia
Biró, J., Szokolai, V., Facht, J.: **18**, 283—289 (1961).
effect on liver phospholipid metabolism
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).
higher nervous activity of animals after
Biró, J., Büki, B., Dénes, I., Kovách, A. G. B.: **14**, 45—56 (1958).
- Adrenaline**, (vide also **Epinephrine**) action, influence of haematoxyline derivatives on
Gábor, M., Horváth, B., Kiss, L., Dirner, Z.: **3**, 585—590 (1952).
action on muscle during fatigue
Ángyán, A., Varga, E.: **2**, 423—434 (1951).
biphasic action of
Szücs, E., Hetényi, E., Went, I.: **11**, 317—326 (1957).
biphasic action combined with gangliotropic drugs
Szentiványi, M., Kövér, A.: **9**, 203—213 (1956).
biphasic action on mammalian heart
Went, I., Szücs, E., Kovács, T.: **6**, 47—55 (1954).
blocking compounds
Gyermek, L., Nádor, K., Kovács, M.: **3**, 175—182 (1952).
chloroform syncope, effect of hypothermia on
Szilágyi, T., Csernyánszky, H., Csernyánszky, I., Szabó, E., Csaba, B.: **20**, 149—153 (1961).
Co-ion antagonism, the role of the accumulation of Co-ions in the
Kocsár, L., Szalay, S., Ujhelyi, Cs., Kesztyüs, L.: **11**, 415—419 (1957).
effect, inhibition by Co-ions
Szilágyi, T., Kocsár, L., Szatai, I.: **11**, 409—413 (1957).
effect on acetylcholine liberation
Szücs, E., Hetényi, E.: **11**, 305—308 (1957).
effect on adrenal ascorbic acid content
Weisz, P., Gláz, E., Gáti, T.: **6**, 331—338 (1954).
effect on blood histamine level
Csalay, L., Horváth, G., Ludány, G.: **8**, 109—118 (1955).
effect on circulation in liver
Szilágyi, T., Kocsár, L., Kesztyüs, L.: **8**, 405—408 (1955).
effect on the heart and circulation in hypothermia
Szekeres, L., Lénárd, G.: **16**, 221—227 (1959).
effect on intestinal glucose absorption
Wix, G., Fekete, G., Horváth, I.: **2**, 451—457 (1951).
effect on the intrapleural PAS resorption
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehecki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85—94 (1957).

Adrenaline, effect on the mitotic cell-division
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 173--178 (1957).

effect on mollusc ganglia

Koshtojants, H. S., Rózsa, K.: **19**, 189--197 (1961).

effect on the muscle phosphorylase activity
Varga, E., Hetényi, E., Bot, G.: **11**, 267--276 (1957).

effect on the permeability of haemato-encephalic barrier

Kelentei, B.: **8**, 165--172 (1955).

effect on the posterior adductor muscle in lamellibranchiata

Puppi, A.: **24**, 335--343 (1964).

effect on retinal blood flow

Thuránszky, K.: **7**, 127--138 (1955).

effect on the survival time in shock

Kovács, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181--188 (1957).

effect on the tension of pylorus

Dirner, Z., Thuránszky, K.: **6**, 385--395 (1954).

effect on the veins

Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153--169 (1958).

-ergotoxin synergism and antagonism

György, L., Somkuti, T., Kelemen, B., Borbély, L.: **14**, 287--300 (1958).

histamine counterregulation

Csalay, L., Horváth, G., Ludány, G.: **8**, 109--118 (1955).

induced changes of lymphocyte count, effect of age on

Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33--42 (1955).

induced increase of metabolic rate, central regulation of

Pfeifer, A. K., Pataky, I., Forbáth, M.: **4**, 71--82 (1953).

induced lymphocytosis, mechanism of

Endrőczy, E., Nagy, D.: **3**, 69--73 (1952).

mobilization of antagonistic substances in response to

Went, I., Szücs, E., Hetényi, E.: **9**, 193--202 (1956).

physiological action of

Hetényi, G. jun., Lichtneckert, I., Bedő, M., Pálkó, G.: **4**, 83--90 (1953).

reversal reaction of uterus

Nagy, D., Lissák, K.: **1**, 44--52 (1950).

role in adaptive reactions

Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35--40 (1959).

role in the changes of the higher nervous activity caused by strong sound stimulus

Biró, J., Béla, Á., Fövényi, J., Székely, J.: **17**, 15--22 (1960).

role in the thyroxine-induced alterations

of creatine metabolism

Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **2**, 71--76 (1951).

secretion, neural regulation of

Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35--40 (1959).

treatment, effect of vitamin B₁ on changes due to

Fekete, G., Prókai, A.: **6**, 41--46 (1954).

vasodilatation in response to

Szücs, E., Hetényi, E., Went, I.: **11**, 327--338 (1957).

Adrenergic action of endotoxin

György, L., Borbély, L., Kelemen, B., Somkuti, T.: **14**, 391--398 (1958).

drugs, administered intracerebrally, effects on EEG

Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199--209 (1964).

vasodilatation, neural mechanism of

Went, I.: **19**, 319--325 (1961).

Adrenocorticotrophin, effect on the action of triiodothyronine

Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265--271 (1958).

Adrenolytic action of chlorpromazine

György, L.: **13**, 57--71 (1958).

action of malonic dinitril

Vályi-Nagy, T., Kelentei, B.: **5**, 495--507 (1954).

action of parasympatholytics

György, L., Pórszász, J.: **5**, 181--193 (1954).

aminoketones, pharmacology of

Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Such, G.: **11**, 211--224 (1957).

efficiency of ergot alkaloids

Gyermek, L., Sztanyik, L., Láng, E.: **1**, 63--74 (1950).

Adsorption of adenosine polyphosphates on active C

Biró, N. A., Nagy, B.: **10**, 127--132 (1956).

Aether sensitivity of young and old rats

Issekutz, L.: **18**, 233--241 (1961).

Agar, effect on lipoprotein lipase

Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117--124 (1964).

Age, effect on the adrenal function

Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33--42 (1955).

effect on ATP content and glycolysis of erythrocytes

Mányai, S.: **5**, 19--29 (1954).

elasticity of human carotid, as a function of

Banga, I., Baló, J.: **20**, 237--247 (1961).

influence on experimental hypertension

Sós, J., Gáti, T., Molnár, I., Gelencsér, F., Ihász, M.: **16**, 57--60 (1959).

of the individual as one of the parameters of pharmacological action

Verzár, F.: **19**, 313--318 (1961).

- Agglutinability** of erythrocyte group antigens, effect of rivanol on
Májsky, A.: **16**, 215—219 (1959).
- Agglutinin** formation, effect of chlorpromazine on
Kocsár, L., Szilágyi, T., Veress, O., Bán, A.: **14**, 163—166 (1958).
- Aggressivity**, effect of sexual and adrenocortical hormones on maternal
Endrőczi, E., Lissák, K., Telegdy, Gy.: **14**, 353—357 (1958).
- Air** iodine content and energy exchange of the rat
Balogh, L., Pálffy, A.: **18**, 65—69 (1961).
iodine content, determination of
Balogh, L.: **14**, 7—11 (1958).
- Albumins**, action of trypsin and chymotrypsin on native
Szabolcsi, G., Szörényi, E.: **9**, 293—299 (1956).
¹³¹I absorption from subcutaneous tissue
Zoltán, Ö. T., Fischer, J., Juvancz, I., Földi, M.: **20**, 361—372 (1961).
of closely related species, immunological and chemical study of serum
Antoni, F., Bozsóky, S., Dévényi, T., Lendvai, A., Szörényi, B.: **9**, 309—320 (1956).
- Alcohol dehydrogenase**, isolated from brewers' and bakers' yeast, comparative study of
Keleti, T.: **9**, 415—416 (1956).
method for the isolation in crystalline form
Keleti, T.: **13**, 239—241 (1958).
of yeast, comparative study
Keleti, T.: **13**, 103—116 (1958).
of yeast, immunological properties of
Antoni, F., Keleti, T.: **13**, 187—197 (1958).
of yeast, the role of SH-groups in the oxidation of different substrates
Keleti, T.: **13**, 309—316 (1958).
reduction of alloxan and oxidation of dialuric acid in the presence of
Keleti, T.: **13**, 243—248 (1958).
- Alcalase**, action of tryptic digestion on
Biszkú, E., Boross, L., Szabolcsi, G.: **25**, 161—167 (1964).
digestibility following blocking SH groups
Szabolcsi, G., Boross, L., Biszkú, E.: **25**, 149—159 (1964).
effect of dimethylformamide on
Elődi, P.: **20**, 311—323 (1961).
kinetic studies on the tryptic digestion of
Biszkú, E., Szabolcsi, G.: **25**, 169—175 (1964).
- Aldosterone** content of rat's adrenal venous blood
Endrőczi, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
effect on the intestinal transport of Na and K
Spät, A., Saliga, M., Sturcz, J., Sólyom, J.: **24**, 465—469 (1964).
production by adrenal slices of newborn and adult rats
Kemény, V., Kemény, A., Vecsei, P.: **25**, 31—37 (1964).
production, effect of hydrocortisone and formalin stress on
Vecsei (Weisz), P., Farkas, K., Kemény, V., Tanka, D.: **24**, 229—235 (1964).
production in vitro, effect of ACTH on Vecsei (Weisz), P., Kemény, V.: **24**, 237—247 (1964).
secretion, the control of
Sólyom, J., Kotra, S., Salamon, Á., Sturcz, J.: **24**, 293—298 (1964).
secretion during adrenal cortex regeneration
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T., Köves, P., Ritter, L.: **15**, 259—265 (1959).
secretion, effect of hyposmosis on
Purjesz, I., Ritter, L., Urbán, G., Weisz, P.: **17**, 443—448 (1960).
secretion, effect of intracerebral cortisone administration on
Endrőczi, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
secretion in rat adrenal
Endrőczi, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
synthesis, effect of work on
Yang, T. L., Endrőczi, E.: **18**, 131—136 (1961).
synthesis in rabbit adrenal
Fazekas, Á. Gy.: **18**, 253—260 (1961).
- Alimentary** conditioned reflex activity, effect of sexual behaviour on
Endrőczi, E., Bata, G., Lissák, K.: **9**, 153—161 (1956).
conditioned reflex, effect of the stimulation of hypothalamus and reticular formation on
Grastyán, E., Lissák, K., Kékesi, F.: **9**, 133—151 (1956).
conditioned reflex, quantitative evaluation of
Komlós, E., Földes, I.: **8**, 135—145 (1955).
hypertension, effect of Mg on
Rigó, J., Szelényi, I.: **24**, 253—259 (1964).
- Alkaline phosphatase** of liver, effect of bromobenzene treatment
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csálai, L.: **17**, 93—101 (1960).

- Alkaloids** of opium, relationship between chemical structure and pharmacological activity of
Szegi, J., Rausch, J., Magda, K., Nagy, J.: **16**, 325—335 (1959).
- Allantoic fluid**, virus detection in
Koch, A., Horváth, St., Ivánovics, G.: **2**, 525—531 (1951).
- Allergy**, novocaine azoprotein and novocaine
Adler, P., Bányász, T., Jávör, T., Kesztyűs, L., Simon, M., Szilágyi, T., Varga, E., Went, I.: **4**, 195—210 (1953).
- Alloxan**, reduction in the presence of alcohol dehydrogenase
Keleti, T.: **13**, 243—248 (1958).
- N-allylnormorphine**, antagonism of morphine and
Szegi, J., Rausch, J., Nagy, J., Magda, K.: **19**, 273—285 (1961).
- Amino acid** absorption from intestine
Hetényi, G. jun., Winter, M.: **3**, 49—58 (1952).
composition of liver and spleen, effect of chronic oestrogen treatment on
Podiltchak, M. D., Makar, D. A.: **20**, 347—359 (1961).
deficiency, effect on the chemical constitution and solidity of the bones
Sós, J., Kemény, T., Rigó, J., Budavári, I.: **19**, 267—272 (1961).
deficiency, mechanism of histamine reaction of stomach in
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 305—311 (1954).
deficient diet, effect on peptic ulcer
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).
effect on ganglionic transmission
Damjanovich, S., Fehér, O., Halász, P., Mechler, F.: **18**, 57—63 (1961).
effect of SH-inhibitors on the radiosensitivity of
Damjanovich, S., Szabolcs, M., Szatai, I.: **25**, 307—317 (1964).
incorporation into cytoplasmic particles of pancreas
Székely, M.: **17**, 205—212 (1960).
incorporation into pancreas slices and amylase synthesis
Garzó, T., Perl, K., T.-Szabó, M., Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 23—29 (1957).
incorporation in pigeon pancreas and pancreas amylase
Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **17**, 213—223 (1960).
- γ -aminobutyric acid**, effect on the posterior adductor muscle in lamellibranchiata
Puppi, A.: **24**, 223—228 (1964).
- Amino groups** of actin, the role in the polymerization
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145—157 (1956).
- Aminoketones**, pharmacology of
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibiszer, K., Bacsó, I.: **11**, 95—107 (1957).
pharmacology of
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibiszer, K.: **14**, 403—409 (1958).
pharmacology of adrenolytic
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibiszer, K., Such, G.: **11**, 211—224 (1957).
with antinicotinic action
Issekutz, B. sen., Pórszász, J., Issekutz, L., Nádor, K.: **6**, 95—108 (1954).
with antinicotinic and nicotinic action
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibiszer, K., Wieszt, T., Padány, R.: **7**, 139—161 (1955).
- Amino-oxidase** inhibitor, effect on thyroid activity
Szántó, L., Reviczky, A., Grynaeus, T.: **25**, 241—254 (1964).
- p-aminosalicylic acid**, antihyaluronidase effect of
Szegő, L.: **6**, 371—375 (1954).
intrapleural resorption of
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehocki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85—94 (1957).
- Ammonium hydroxide** treatment, effect on blood elastase inhibitor content
Banga, I., Schuler, D., László, J.: **5**, 1—6 (1954).
- Amphetamine** action in old rats
Verzár, F.: **19**, 313—318 (1961).
effect on the defensive behaviour of rats
Kelemen, K., Bovet, D.: **19**, 143—154 (1961).
- Amygdalic nuclei** removal, effect on adrenal corticoid secretion
Martin, J., Endrőczy, E., Bata, G.: **14**, 131—134 (1958).
stimulation, effect on pituitary-adrenal function
Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
- Amylase** activity increase in subcellular fractions of pancreas
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **10**, 137—143 (1956).
amino acid incorporation into pancreas
Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **17**, 213—223 (1960).
formation in cell-free preparations of pancreas
Ullmann, Á., Garzó, T., Straub, F. B.: **13**, 179—181 (1958).
micro-scale isolation from pancreas
Straub, F. B.: **12**, 295—297 (1957).

Amylase synthesis and amino acid incorporation into pancreas slices
Garzó, T., Perl, K., T.-Szabó, M., Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 23–29 (1957).

synthesis in pancreas homogenate
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **6**, 377–378 (1954).

Ullmann, Á., Straub, F. B.: **8**, 279–290 (1955).

synthesis in pancreas slices
Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **12**, 299–302 (1957).

synthesis in soluble system of pancreas
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 11–21 (1957).

synthesis in vitro, the mechanism of
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 31–38 (1957).

synthesis in vitro in pigeon and rat pancreas
Parke, J. A. C.: **17**, 361–376 (1960).

transport by the lymph
Biró, J., Grász, E., Rényi-Vámos, F., Rényi-Vámos, M.: **16**, 175–181 (1959).

Anabolic steroids, effect on the secretion of pituitary gonadotropins
Illei, G., Donhoffer, Á.: **22**, 189–194 (1962).

Anaemia in response to resection of cervical vagus and denervation of the carotid sinus
Hollán, S. R.: **12**, 229–236 (1957).

in response to resection of the sciatic and femoral nerve
Hollán, S. R.: **12**, 215–228 (1957).

Anaesthesia, effect on the circulatory and respiratory effect of capsaicine
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189–205 (1957).

effect on the ergotoxin-adrenaline antagonism and synergism
György, L., Somkuti, T., Kelemen, B., Borbély, L.: **14**, 287–300 (1958).

effect on organ blood flow
Kállay, K., Takács, L.: **18**, 323–328 (1961).

potentiating effect of hydergin and some phenothiazine derivatives
Bálint, G.: **25**, 295–298 (1964).

potentiating effect of promethazine isomers
Borsy, J., Lázár, I., Csizmadia, Zs., Toldy, L.: **15**, 339–343 (1959).

protective effect on posthaemorrhagic renal changes
Bálint, P., Fekete, Á., Györgypály, J., László, K., Romhányi, Gy.: **6**, 57–67 (1954).

Anaesthetic action, comparative study of
Herr, F., Borsi, J., Szegi, J.: **6**, 363–370 (1954).

combination of local
Pataky, G., Herr, F., Borsi, I.: **6**, 351–361 (1954).

Analgesia and inhibition of cholinesterase
Knoll, J., Komlós, E., Pórszász, J.: **2**, 479–491 (1951).

Analgesic action of atropine
Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 57–69 (1951).
action of morphine derivatives
Herr, F., Nyiri, M., Venulet, J.: **3**, 199–208 (1952).

action of Palfium
Borsy, J., Csányi, E., Lázár, G., Csák, Zs. A.: **15**, 107–117 (1959).

action of parasympathomimetics
Pórszász, J., Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 469–477 (1951).

action of tremorine
Decsi, L., Várszegi, M., Méhes, Gy.: **18**, 353–356 (1961).

effect, estimation of
Herr, F., Tardos, L., Pórszász, J.: **4**, 123–130 (1953).

Analgetics, effect of environmental temperature on the toxicity of
Herr, F., Borsi, J., Pataky, Gy.: **4**, 363–371 (1953).

effect of reserpine on the action of
Tardos, L., Jobbágyi, Zs.: **13**, 171–178 (1958).

role of liver synergism between parasympathomimetics and
Komlós, E., Komlós-Szász, V.: **6**, 443–450, 451–461 (1954).

role of protein binding in the synergism between parasympathomimetics and
Knoll, J., Komlós, E., Tardos, L.: **4**, 131–140 (1953).

study of adaptation to
Pórszász, J., Tardos, L., Herr, F., Nyiri, M.: **4**, 107–122 (1953).

synergism between choline and
Komlós, E., Knoll, J.: **3**, 123–126 (1952).

synergism of
Pórszász, J., Venulet, J., Pórszász-Gibisz, K.: **5**, 509–519 (1954).

Anaphylactic shock, effect of the compound 48/80 on
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 379–385 (1963).

effect of hypothermia on
Szilágyi, T., Kocsár, L., Gyulai, F.: **8**, 393–398 (1955).

effect of hypothermia on
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 387–395 (1963).

effect of sevalon on
Kesztyüs, L., Csaba, B., Csernyánszky, H., Kocsár, L.: **14**, 167–175 (1958).

- Anaphylactic shock**, the role of histamine in
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S.,
Kövér, A.: **23**, 363—369 (1963).
- Anaphylaxis and diabetes**
Kiss, A., Csaba, B., Damjanovich, S.,
Veress, O., Szilágyi, T.: **23**, 275—279 (1963).
effect of chlorpromazine on passive
Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Csaba, B.,
Csernyánszky, H., Kávai, M.: **14**, 187—
194 (1958).
effect, of hypothermia on passive
Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Csaba, B.,
Csernyánszky, H.: **14**, 177—186 (1958).
effect of X-rays on
Csaba, B., Szilágyi, T., Kávai, M., Szatai
I., Tóth, F.: **20**, 61—69 (1961).
- Anastomoses**, haemodynamic regulation of
arterio-venous
Kovács, A. G. B., Antal, J., Doby, T.:
14, 141—147 (1958).
of denervated muscle, blood flow in
Hudličká, O., Kovács, A. G. B., Bodolay-
Varga, A.: **16**, 51—55 (1959).
- Androstene-3,17-dione** content of rat's
adrenal venous blood
Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
- Androstene-11-ol-3,17-dione** content of rat's
adrenal venous blood
Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130
(1960).
- Androstenedione** secretion, effect on chorionic
gonadotrophin on
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
secretion, effect on copulation on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 203—206
(1962).
secretion, effect of FSH and HCG on
ovarian
Telegdy, Gy., Huszár, L.: **21**, 339—345
(1962).
- Aneurine**, action on the pituitary-adrenocor-
tical system
Kemény, T., Kertai, P., Weisz, P.: **5**, 131—
137 (1954).
effect on changes due to chronic adrena-
line treatment
Fekete, G., Prókai, A.: **6**, 41—46 (1954).
effect on the experimental neurogenic
hypertension
Händel, M., Boros, É., Hermann, Gy.,
Weisz, P.: **9**, 253—260 (1956).
- Angiotensin**, the role in the control of aldo-
sterone secretion
Sólyom, J., Kotra, S., Salamon, Á., Sturcz,
J.: **24**, 293—298 (1964).
- Anhydraemia**, intestinal absorption in
Kerpel-Fronius, E., Mester, A., Szy, S.,
Barka, I., Zsámár, E., Kelemen, I.: **7**,
103—111 (1955).
- Antagonism** between anticoagulatory and
vitamin P like compounds
Gábor, M., Dux, E., Kiss, L.: **3**, 195—198
(1952).
between morphine and N-allylnormorphine
derivatives
Szegi, J., Rausch, J., Nagy, J., Magda, K.:
19, 273—285 (1961).
ergotoxin-adrenaline
György, L., Somkuti, T., Kelemen, B.,
Borbély, L.: **14**, 287—300 (1958).
- Antagonistic substances**, mobilization in re-
sponse to adrenaline
Went, I., Szücs, E., Hetényi, E.: **9**, 193—
202 (1956).
- Anti-aspartic** effect of thio-hydantoin-acetic
acid
Sós, J., Csalay, L., Kemény, T., Harmos,
G., Perényi, L.: **10**, 397—405 (1956).
- Antibacterial** action of mesohaematin, rela-
tion to the structure of bacterial cells
Ivánovics, G., Koczka, S.: **3**, 441—457
(1952).
effect of rhamnetin, a flavonol dyestuff
Uri, J., Csobán, G., Virágh, E.: **2**, 223—228
(1951).
effect, significance in the immunity
Rauss, K., Kétyi, I.: **3**, 619—627 (1952).
- Antibiotic** t a new antifungal antibiotic
Gláz, E. T., Scheiber, E., Járász, K.: **18**,
225—232 (1961).
- Antibiotics**, effect of histamine on the passage
through the haemato-encephalic barrier
Földes, I., Kelentei, B.: **5**, 149—162 (1954).
effect of hyaluronidase on the passage
through the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B., Földes, I.: **5**, 139—148 (1954).
passage through the haemato-encephalic
barrier
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
permeability of synovial barrier to
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521—530
(1954).
production by dermatophytos
Uri, J., Szabó, G., Oláh, D.: **5**, 255—260
(1954).
- Antibody-antigen** reaction, asymmetry of
Vekerdi, L.: **8**, 91—95 (1955).
content of lymphocytes
Hadnagy, Cs., Dézsi, Z., Adorján, E.: **8**,
425—427 (1955).
formation, effect of chlorpromazine on
Kocsár, L., Szilágyi, T., Veress, O., Bán,
A.: **14**, 163—166 (1958).
significance and determination of bound
Kesztyüs, L.: **19**, 155—167 (1961).
union of influenza virus
Takátsy, G., Fürész, J., Farkas, E.: **5**,
241—254 (1954).

- Anticoagulants**, antagonism between vitamin P and
Gábor, M., Dux, E., Kiss, L.: **3**, 195—198 (1952).
properties of Phlogodym (Nd pyrocatechol disulphonate)
Oyvin, I. A., Baluda, V. P., Shegel, S. M., Tokarev, O. Y., Venglinskaya, E. A., Yagodka, E. G.: **24**, 373—379 (1964).
vascular action of
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- Anticonvulsant** action of creatinine
Pfeifer, A. K., Pataky, I., Hajdu, P.: **3**, 153—164 (1952).
effect of acetazolamide and sulfonamide derivatives
Göres, E., Hilgetag, G., Jung, F.: **19**, 95—102 (1961).
- Antidiabetics**, effect on cell metabolism of peroral
Méhes, Gy., Decsi, L., Varga, F.: **19**, 209—217 (1961).
sulphonylurea compounds, central nervous effect of
Lehotzky, K., Mészáros, I., Tardos, L.: **23**, 219—223 (1963).
- Antidiuretic** action, the role of proximal tubular cells of kidney in the
Decsi, L., Méhes, Gy., Varga, F.: **13**, 21—26 (1958).
activity of the hypophysis, effect of chronic stress on
Fendler, K., Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **24**, 287—292 (1964).
activity in renoprive hypertension
Dombrádi, G., Krizsa, F., Jancsó, T.: **16**, 207—214 (1959).
biological determination of
Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 519—524 (1951).
effect on intestinal water resorption
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T.: **17**, 301—308 (1960).
- Antidotoxice** effect, significance in the immunity
Rauss, K., Kétyi, I.: **3**, 619—627 (1952).
- Antifungal** antibiotic
Gláz, E. T., Scheiber, E., Járfás, K.: **18**, 225—232 (1961).
- Antigen-antibody** reaction, asymmetry of Vekerdi, L.: **8**, 91—95 (1955).
-antibody reaction, effect of hypothermia on
Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Kocsár, L., Csernyánszky, H., Kávai, M.: **17**, 309—315 (1960).
blood group, molecular weight of
Nowotny, A.: **7**, 31—43 (1955).
blood group, the role of erythrocyte membrane's lipids
Nowotny, A., Backhausz, E.: **12**, 53—64 (1957).
effect of proteolytic enzymes on blood group
Nowotny, A.: **8**, 25—31 (1955).
effect of rivanol on the agglutinability of erythrocyte
Májsky, A.: **16**, 215—219 (1959).
of *S. typhi*, effect of ultrasound on
Tarnóczy, T., Joó, I.: **3**, 211—224 (1952).
of *S. typhi*, effect of ultrasound on the immunization with
Joó, I., Tarnóczy, T.: **3**, 225—232 (1952).
properties of chromeovalbumin and native ovalbumin
Kávai, M., Kesztyüs, L.: **24**, 171—178 (1964).
properties of fibrinogen
Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Nikodémusz, S., Jávör, T.: **1**, 100—104 (1950).
properties of irradiated proteins
Damjanovich, S., Kávai, M., Kesztyüs, L.: **24**, 409—417 (1964).
properties of muscle phosphorylase
Jókay, I., Bot, G., Szilágyi, T.: **14**, 155—161 (1958).
properties of myosin extracted from tonic and tetanic muscles
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Jókay, I., Szilágyi, T.: **22**, 21—28 (1962).
properties of the myosins of different types of muscle
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Szaboles, M., Jókay, I.: **22**, 119—123 (1962).
properties of the pollen proteins
Kesztyüs, L.: **11**, 399—407 (1957).
- Antihistamines**, activity of promethazine and its optical isomers
Borsy, J., Lázár, I., Csizmadia, Zs., Toldy, L.: **15**, 339—343 (1959).
effect on the brain respiration
Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 25—30 (1953).
-haemin complex, catalase activity of
Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 225—228 (1953).
properties of PAS
Forró, L., Szegő, L.: **2**, 415—421 (1951).
- Antihyaluronidase**, active group of serum
Huszák, I., Könyves-Kolonics, L., Domonkos, J., Tass, Gy.: **6**, 1—9 (1954).
effect of ionic milieu on serum
Domonkos, J., Tass, Gy., Könyves-Kolonics, L., Huszák, I.: **6**, 11—18 (1954).
effect of p-amino salicylic acid
Szegő, L.: **6**, 371—375 (1954).

- Antiinflammatory drugs**, study of
Varga, F., Méhes, Gy., Pár, A., Rónai, É.: **23**, 69—78 (1963).
- Antimetabolites** of glutamic acid, studies on
Sós, J., Csalay, L., Fehér, I., Kemény, T.,
Perényi, L., Weisz, P.: **10**, 407—420 (1956).
of tyrosine, effect on iodine uptake of the
thyroid
Sós, J., Kertai, P., Nagy, J., Csuzi, S.: **14**, 57—59 (1958).
- Antinicotine** action of Mydeton
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz-
szer, K., Barankay, T.: **18**, 149—170
(1961).
- Antinicotinic aminoketones**
Issekutz, B. sen., Pórszász, J., Issekutz, L.,
Nádor, K.: **6**, 95—108 (1954).
- Antiphlogistic drugs**, properties of Phlogodym
(Nd pyrocatechol disulphonate)
Oyvin, I. A., Baluda, V. P., Shegel, S. M.,
Tokarev, O. Y., Venglinskaya, E. A.,
Yagodkina, E. G.: **24**, 373—379 (1964).
study of
Varga, F., Méhes, Gy., Pár, A., Rónai, É.: **23**, 69—78 (1963).
- Antipyretic** action, method for comparative
study of
Bálint, G., Thuránszky, K.: **25**, 299—302
(1964).
- Antisaluretic** compounds, study of
Issekutz, B. sen., Jobbágyi, N., Kelemen, E.,
Oszvald, E.: **23**, 407—413 (1963).
- Antiserum**, preparation of phosphogluco-
mutase
Bot, G., Rédei, I.: **15**, 99—105 (1959).
- Antithyroid** agents, acute action on thermo-
regulation
Balogh, L., Barka, I., Donhoffer, Sz., Jilly,
P., Mestyán, Gy.: **2**, 343—362 (1951).
- Antituberculosics**, effect on the higher nervous
activity
Földes, I., Komlós, E.: **10**, 357—365
(1956).
- Antiulcerogenic** effect of exercise in rats
Frenkl, R., Csalay, L., Makara, G., Harmos,
G.: **25**, 97—100 (1964).
- Anuria**, nervous factors in the genesis of
posthaemorrhagic
Bálint, P., Fekete, Á., László, K., Pintér,
G.: **6**, 69—79 (1954).
tubular factors in posthaemorrhagic
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A., László,
K., Pintér, G.: **6**, 81—94 (1954).
- Aorta**, ATPase activity of human
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 317—325
(1951).
effect of capsaicine on the ascending
Pórszász, J., Such, Gy., Pórszász-Gibisz-
szer, K.: **12**, 189—205 (1957).
- Apparatus** for biological titration
Kövé, A., Balla, L., Pusztai, L.: **11**,
363—370 (1957).
- Arabic gum**, effect on lipoprotein lipase
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
- Archicortex**, electrical activity, effects of in-
tracerebrally administered drugs on
Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199—209 (1964).
inhibitory influence on pituitary-adrenal
function
Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B.,
Kovács, S.: **16**, 17—22 (1960).
role in the activation and inhibition of the
pituitary-adrenocortical system
Endrőczy, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
- Arginine phosphate** biosynthesis from cit-
rulline
Szörényi, E., Elődi, P., Deutsch, T.: **5**,
337—351 (1954).
- Arginine phosphoferase** from crustacean
muscle, properties of
Elődi, P., Szörényi, E.: **9**, 367—379 (1956).
immunological properties of
Elődi, P.: **13**, 219—231 (1958).
- Aristolochic acid** destruction of proximal
convoluted tubuli
Decsi, L., Méhes, Gy., Varga, E.: **13**, 21—26
(1958).
estimation by paper chromatography and
spectrophotometry
Hideg, K., Hankovszky, O., Méhes, Gy.: **23**, 79—84 (1963).
- Armstrong virus** disease in Hungary
Ivánovics, G., Koch, A.: **1**, 91—99 (1950).
- Aromatic aminoketones**, pharmacology of
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz-
szer, K.: **14**, 403—409 (1958).
- Arsenate**, effect on K-permeability of erythro-
cytes
Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).
- Arsenocholine** built in liver phospholipids,
hormonal regulation of
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).
built into liver phosphatides
Kiss, S., Kovách, A. G. B., Irányi, M.,
Antal, J., Dóda, M., Monos, E.: **15**, 303—
312 (1959).
- Arteria femoralis**, ATPase activity of human
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 317—325
(1951).
- Arterial blood pressure** in ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Menyhart, J., Erdélyi,
A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E.,
Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).
hypoxia, effect on the organ blood flow
Takács, L., Kállay, K., Vajda, V.: **21**,
87—91 (1962).

- Arterial wall**, changes in ATPase activity and elastin content due to arteriosclerosis
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 327—331 (1951).
- Arteriosclerosis**, changes in arterial wall ATPase activity and elastin content due to Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 327—331 (1951).
effect on blood elastase inhibitor content Banga, I., Schuler, D., László, J.: **5**, 1—6 (1954).
elastase content of human pancreas in relation to Baló, J., Banga, I.: **4**, 187—194 (1953).
elasticity of human carotid as a function of Banga, I., Baló, J.: **20**, 237—247 (1961).
role of lipids in the elastolysis in László, J., Schuler, D.: **6**, 463—469 (1954).
- Arterio-venous anastomoses** of denervated muscle, blood flow in Hudlíčká, O., Kovách, A. G. B., Bodolay-Varga, A.: **16**, 51—55 (1959).
anastomoses, regulation of Kovách, A. G. B., Antal, J., Doby, T.: **14**, 141—147 (1958).
oxygen difference in ischaemic shock Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, A.: **19**, 199—208 (1961).
- Ascites tumor cells**, the absence of the Pasteur effect in Ács, G., Garzó, T., Grosz, G., Molnár, J., Stephaneck, O., Straub, F. B.: **8**, 269—278 (1955).
ATPase activity on the surface of Ács, G., Ostrowski, W., Straub, F. B.: **6**, 261—263 (1954).
changes of the permeability of the peritoneum due inoculation with Ács, G., Straub, F. B.: **6**, 257—260 (1954).
isolation of nuclei from Antoni, F., Hidvégi, E. J., Lónai, P.: **21**, 325—334 (1962).
K-accumulation of Ács, G.: **6**, 253—256 (1954).
- Ascorbic acid** effect on the nucleoprotein content of granulation tissue Rudas, B.: **8**, 253—258 (1955).
metall complexes, effect on tumor growth Banga, I., Baló, J., Reiman, P.: **5**, 273—292 (1954).
- Ascorbic acid content** of adrenals, changes due to conditioned reflex Endrőczy, E., Lissák, K., Szereday, Z.: **9**, 123—131 (1956).
depletion of Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 293—295 (1963).
depletion, effect of age on Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).
effect of adrenaline and ACTH on Weisz, P., Gláz, E., Gáti, T.: **6**, 331—338 (1954).
effect of ACTH administration on Fekete, G.: **21**, 77—82 (1962).
effect of aneurine on Kemény, T., Kertai, P., Weisz, P.: **5**, 131—137 (1954).
effect of asphyxia on Weisz, K., Händel, M., Pataky, I., Weisz, P.: **5**, 453—456 (1954).
effect of conditioned reflex on Weisz, P., Gláz, E., Kertai, P., Weisz, K., Vasenszky, Sz., Gáti, T.: **4**, 307—314 (1953).
effect of conditioned reflex on Weisz, K., Händel, M., Pataky, J., Weisz, P.: **5**, 453—456 (1954).
effect of environmental temperature on Mestyán, Gy., Nagy, L.: **6**, 403—407 (1954).
effect of hippocampal stimulation on Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
effect of isonicotinic acid hydrazide on Eidus, L., Nuridsányi, J.: **10**, 101—112 (1956).
effect of thyroxine, thyroxine derivatives, thyronine, diiodotyrosine, dioxyphenylalanine and tyrosine on Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).
nervous regulation of Endrőczy, E., Lissák, K.: **4**, 271—285 (1953).
- Ash** content of bones, effect of diet on Tarján, R., Szőke, K., Szalay, E.: **10**, 75—87 (1956).
- Asphyxia**, effect on adrenal ascorbic acid content Weisz, K., Händel, M., Pataky, J., Weisz, P.: **5**, 453—456 (1954).
induced experimental hypertension Händel, M., Weisz, P., Pataky, J.: **8**, 247—251 (1955).
- Assay** of benzoic acid oxidase Erdős, T., Tomcsányi, A., Czanik, P.: **14**, 207—211 (1958).
for the biological estimation of ACTH Gyermek, L.: **3**, 563—570 (1952).
Endrőczy, E.: **6**, 397—401 (1954).
for determination of ADH Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 519—524 (1951).
for determination of urea and citrulline Elődi, P.: **6**, 225—233 (1954).
for determination of human somatotrophic hormone

- Góth, A., Kis-Vigh, L., Doby, Á.: **25**, 47—52 (1964).
- Assay** for the determination of iodine content of air
Balogh, L.: **14**, 7—11 (1958).
- for determination of thyrotrophic hormone
Mess, B.: **9**, 215—222 (1956).
- of dextran preparations in cat
Simon, S., Kasszán, B.: **8**, 155—164 (1955).
- for estimation of analgetic action
Herr, F., Tardos, L., Pórszász, J.: **4**, 123—130 (1953).
- for the estimation of aureomycin
Horváth, I., Wix, G.: **4**, 435—443 (1953).
- for estimation of locomotor reaction
Komlós, E., Knoll, J., Tardos, L., Szász, V.: **4**, 373—382 (1953).
- for glycogen in liver
Gyermek, L., Fekete, G.: **8**, 259—267 (1955).
- microanalytic, of thyroid hormones in serum and thyroid gland
Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).
- paper chromatographic, of thyroid hormones
Feuer, G.: **12**, 19—24 (1957).
- for study of gastric secretion
Herr, F., Pórszász, J.: **2**, 17—32 (1951).
- for tocopherol
Bencze, B.: **12**, 37—52 (1957).
- Asymmetry** of the antigen-antibody reaction
Vekerdi, L.: **8**, 91—95 (1955).
- Atarax**, pharmacological study of
Raiciulescu, N., Bittman, E., Bartel, R.: **15**, 201—215 (1959).
- Atrium**, transbronchial determination of pressure in the left
Naszlady, A.: **24**, 179—181 (1964).
- Atrophy** due vitamin E deficiency, effect on ATPase activity
Feuer, G., Frigyes, Á., **3**, 1—13 (1952).
- Atropine**, analgetic action and synergism with morphine and prostigmine
Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 57—69 (1951).
- chlorpromazine treatment of gastric ulcer
Selmeci, L., Tóth, T.: **25**, 101—104 (1964).
- derivatives, cholinergic blocking action of
Gyermek, L.: **2**, 511—517 (1951).
- effect on the haematoencephalic barrier
Kelentei, B., Földes, I.: **6**, 433—442 (1954).
- effect on the intrapleural PAS resorption
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehecki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85—94 (1957).
- Audiogenic** eosinophilia, effect of the removal of endocrine glands
Biró, J., Szokolai, V., Fachet, J.: **18**, 283—289 (1960).
- Auditory** cortical stimulation, effect on conditioned reflex
Rüdiger, W., Grastyán, E., Madarász, I.: **9**, 163—172 (1956).
- Aujeszky virus**, cultivation of
Cserey-Pechány, É., Bélády, I., Ivánovics, G.: **2**, 229—242 (1951).
- study on the
Ivánovics, G., Koch, A., Cserey-Pechány, É.: **4**, 383—399 (1953).
- Aureomycin**, effect on the redox-potential of *Staphylococcus aureus* cultures
Stur, J. K., Turay, P.: **9**, 83—87 (1956).
- estimation of
Horváth, I., Wix, G.: **4**, 435—443 (1953).
- Autolysis** in Lebedew's juice
Keleti, T.: **13**, 117—124 (1958).
- Automatic** apparatus for biological titration
Kövér, A., Balla, L., Pusztai, L.: **11**, 363—370 (1957).
- Automatization** in higher nervous activity
Knoll, J.: **12**, 65—92 (1957).
- Autonomic nervous** blockade, response of the adrenal cortex to stress during
Nagy, S., Bajusz, G., Petri, G.: **22**, 155—162 (1962).
- system, summation phenomena in the
Bittman, E., Raiciulescu, N.: **24**, 101—115 (1964).
- Avoidance conditioning** changes of recruiting potentials during
Ángyán, L., Grastyán, E.: **23**, 297—303 (1963).
- reflex, elaboration by thalamic stimulation
Grastyán, E., Sakhiulina, G. T., Ángyán, L.: **23**, 155—167 (1963).
- 8-azaguanine**, effect on the amino acid incorporation into pancreas
Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **17**, 213—223 (1960).
- Azide**, effect on yeast metabolism
Jeney, E., Szendrey, S.: **19**, 133—142 (1961).
- Azoprotein** of novocaine and novocaine allergy
Adler, P., Bányász, T., Jávör, T., Kesztűs, L., Simon, M., Szilágyi, T., Varga, E., Went, I.: **4**, 195—210 (1953).
- Shwartzman phenomenon elicited by
Kováts, T. G., Magos, L., Forró, L., Fischer, G., Lukács, I.: **7**, 113—118 (1955).
- Azulenol**, mechanism of action of
Gáspár-Németh, Zs., Issekutz, B. jun.: **4**, 301—305 (1953).

- Backward conditioning**, EEG study of the Hecht, K., Grastyán, E.: **20**, 27—40 (1961).
- Bacteria**, filtrable forms of Juhász, I.: **5**, 261—272 (1954).
- Bacteriogenesis** from filtrable form, electron microscopic examination of Juhász, I., Lovas, B., Egyessy, D. M.: **8**, 97—108 (1955).
- Barium chloride**, action on the veins Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
- Base composition** of DNA of various avian origin Chepinoga, O. P., Novikov, B. G., Lubarskaya, M. A., Khilobok, I. Yu.: **17**, 109—115 (1960).
- Behaviour** changes in response to stimulation of orbito-frontal cortical areas Endrőczy, E., Kovács, S., Bohus, B.: **14**, 39—44 (1958).
of rats, effect of drugs on defensive Kelemen, K., Bovet, D.: **19**, 143—154 (1961).
- Benzaldehyde derivatives**, effect on benzoic acid oxidase Tomcsányi, A., Medveczky, E., Erdős, T.: **14**, 213—222 (1958).
- Benzydine** in the paperchromatographic analysis of iodinated organic compounds Várnai, I.: **16**, 155—156 (1959).
- Benzoic acid oxidase**, assay of Erdős, T., Tomcsányi, A., Czani, P.: **14**, 207—211 (1958).
effect of benzaldehyde derivatives on Tomcsányi, A., Medveczky, E., Erdős, T.: **14**, 213—222 (1958).
inductive synthesis of Erdős, T., Tomcsányi, A.: **14**, 201—206 (1958).
synthesis in phage-infected mycobacterium Tomcsányi, A., Vandra, E.: **16**, 229—233 (1959).
synthesis, the stages of induced Erdős, T., Tomcsányi, A.: **12**, 311—320 (1957).
- Benzoyl tropine derivatives**, cholinergic blocking action of Gyermek, L.: **4**, 333—340 (1953).
- Biliary tract**, effects of ganglion-blocking and other nervous system influencing agents on Juhász, B., Szegedi, B., Gertner, M.: **21**, 225—234 (1962).
- Bioassay** of growth hormone by ^{32}P -radioautography in epiphyseal disc of newborn rats Hámori, J., Mess, B.: **21**, 235—242 (1962).
of thyrotropic hormone by ^{131}I -autography Mess, B., Hámori, J.: **20**, 299—303 (1961).
- Bioelectric activity** in central nervous system of molluscs Rózsa, K. S.: **25**, 191—197 (1964).
- Biological titration**, automatic apparatus for Kövér, A., Balla, L., Pusztai, L.: **11**, 363—370 (1957).
- Biology**, molecular Ernst, E.: **19**, 51—55 (1961).
probability and stability in Ernst, E.: **22**, 331—339 (1962).
- Birefringence** of muscle, effect of formol treatment on Ernst, E., Bélecki, L.: **9**, 1—6 (1956).
- Bladder muscle**, action of rauwolfia preparations on Biró, J.: **17**, 465—471 (1960).
- Bleeding**, changes in iron absorption and iron-binding capacity after Dezső, I., Bot, G.: **21**, 149—155 (1962).
- Blind rats**, conditioned reflex in Korányi, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 193—198 (1964).
- Blood adrenal corticoid content** Kovács, S., Vértes, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295—300 (1960).
effect of brain lesions on Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect of hippocampal stimulation on Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
effect of intracerebrally administered cortisone on Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
effect of the mesencephalon, diencephalon and archicortex on Endrőczy, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
effect of removal of amygdalic nuclei on Martin, J., Endrőczy, E., Bata, G.: **14**, 131—134 (1958).
effect of sex hormones on Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect of thyroidectomy, hyperthyroidism on Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect of work on Yang, T. L., Endrőczy, E.: **18**, 131—136 (1961).
hypothalamic control of Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).
of rat Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
with high lympholytic activity Endrőczy, E.: **16**, 183—188 (1959).

Blood calcium level, effect of hypothalamus lesion

Földes, I., Kósa, Cs., Orosz, A., Dobronyi, J.: **10**, 229—238 (1956).

coagulation time in Schwartzman phenomenon

Reök, A., Lázár, G., Kováts, T. G.: **17**, 349—354 (1960).

count, influence of excitation and inhibition states of central nervous system on Endrőczy, E., Lissák, K., Pölcz, L.: **5**, 407—420 (1954).

effect of dinitrophenol on glucose level Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).

effect of fluoride on the K-, and Na-distribution in Szőnyi, S.: **17**, 9—13 (1960).

elastase inhibitor content, effect of atherosclerosis on

Banga, L., Schuler, D., László, J.: **5**, 1—6 (1954).

glucose, K and Na level after adrenalectomy Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).

glucose level changes induced by insulin, effect of age on

Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).

glucose level, role in the regulation of intake of food

Andik, I., Bank, J., Donhoffer, Sz.: **13**, 125—130 (1958).

histamine content, effect of adrenaline on Csalay, L., Horváth, G., Ludány, G.: **8**, 109—118 (1955).

lactic acid in ischaemic shock

Kovács, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovács, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).

lactic acid level, effect of the environmental temperature

Yang, T. L., Lissák, K.: **17**, 63—68 (1960).

lipase activity

Papp, M., Németh, P. É., Koltay, E.: **14**, 149—154 (1958).

organic iodine content, connection with thyroid hormone

Reviczky, A., Szántó, L., Grynaeus, T., Magony, I.: **25**, 255—264 (1964).

phosphorus level, effect of hypothalamus lesion on

Földes, I., Kósa, Cs., Orosz, A., Dobronyi, J.: **10**, 229—238 (1956).

progesterone content of ovarian venous Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **20**, 277—283 (1961).

of spleen, clottability of

Balogh, J., Csalay, L., Ludány, G., Sántha, A.: **7**, 421—429 (1955).

Blood flow, effect of acute arterial hypoxia on the organ

Takács, L., Kállay, K., Vajda, V.: **21**, 87—91 (1962).

effect of adrenaline and acetylcholine on retinal

Thuránszky, K.: **7**, 127—138 (1955).

effect of the cross-section of the blood-vessels

Barner-Brückner, G.: **13**, 265—282 (1958).

effect of different anaesthesia on organ Kállay, K., Takács, L.: **18**, 323—328 (1961).

effect of nonshocking haemorrhage on renal

Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 249—258 (1959).

in arterio-venous anastomoses of denervated muscle

Hudlícká, O., Kovács, A. G. B., Bodolay-Varga, Á.: **16**, 51—55 (1959).

in denervated muscle

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).

of kidney in acute hypotension

Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 237—248 (1959).

in kidney of dehydrated dog

Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).

in kidney, effect of hypertonic infusions on Hársing, L., Fonyódi, S., László, K., Takács, Gy.: **12**, 351—361 (1957).

in kidney, effect of hypertonic solutions on Hársing, L., Biró, J., Fonyó, A., Dániel, F.: **12**, 341—349 (1957).

in kidney, effect of phlorizin and mercurial diuretics on

Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kövér, G.: **12**, 363—371 (1957).

in kidney in water deprivation oliguria and in osmotic diuresis

Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1957).

in the limbs, the influence of the denervation on

Barner-Brückner, G.: **13**, 131—145 (1958).

in the liver, regulation of

Fischer, A., Takács, L.: **24**, 433—445 (1964).

in muscle in tourniquet shock

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).

in retina

Thuránszky, K., Csetri, Cs.: **12**, 93—103 (1957).

meter

Balla, L., Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M.: **16**, 193—195 (1959).

Blood group antigens, chemical structure of
Nowotny, A., Backhausz, E.: **12**, 53—64 (1957).

antigens, effect of proteolytic enzymes on
Nowotny, A.: **8**, 25—31 (1955).

antigen, physico-chemical investigation of
Nowotny, A.: **7**, 31—43 (1955).

specificity, the role of erythrocyte membrane's lipids in
Nowotny, A., Backhausz, E.: **12**, 53—64 (1957).

Blood lymphocyte count, effect of adrenal cortex on

Endrőczi, E., Nagy, D.: **2**, 11—15 (1951).

effect of adrenaline on
Endrőczi, E., Nagy, D.: **3**, 69—73 (1952).

effect of cortical stimulation
Csordás, E., Endrőczi, E., Lissák, K.: **3**, 75—77 (1952).

effect of stimulation of amygdaloid nucleus

Endrőczi, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).

effect of thyroid gland on
Endrőczi, E., Mihályi, E.: **3**, 79—84 (1952).

effect of thyroxine on
Endrőczi, E., Lissák, K.: **3**, 85—89 (1952).

nervous regulation of
Endrőczi, E., Lissák, K.: **4**, 271—285 (1953).

Blood pressure, chemical counterregulation of

Went, I., Varga, E.: **3**, 377—394 (1952).

decreased due to CO₂ inhalation
Takács, L., Kállay, K.: **23**, 13—19 (1963).

determination in the left atrium
Naszlady, A.: **24**, 179—181 (1964).

effect of aminoketones with antinicotinic action on

Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Wieszt, T., Padány, R.: **7**, 139—161 (1955).

effect of butylsympaton on
Dirner, Z., Thuránszky, K., Szeghy, G.: **11**, 109—120 (1957).

effect of capsaicine on
Pórszász, J., György, L., Pórszász-Gibisz, K.: **8**, 61—76 (1955).

Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189—205 (1957).

effect of carbachol on
Gyermek, L., Sztanyik, L., Láng, É., Pataky, G.: **2**, 33—40 (1951).

effect of chlorpromazine on
György, L.: **13**, 57—71 (1958).

effect of dextran on
Simon, S., Kassán, B.: **8**, 155—164 (1955).

effect of dextran and polyvinylpyrrolidone on

Simon, S.: **10**, 367—377 (1956).

effect of different dextrans on
Simon, S., Varga, S.: **15**, 179—188 (1959).

effect of elastase on
Borsy, J., Csák, Zs. A., Lázár, I., Bagdy, D.: **15**, 345—362 (1959).

effect of hypothermia on the self-regulation of

Dubecz, A., Kertai, P., Kokas, F., Ludány, G.: **7**, 119—125 (1955).

effect of nitrils on
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Szabó, I., Szilágyi, I.: **8**, 77—90 (1955).

effect of stimulation of preoptic and paraventricular nuclei on

Tigyi, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).

diminution, effect on renal function
Bálint, P., Fekete, Á., Szalay, Zs.: **10**, 263—276 (1956).

during adrenal cortex regeneration
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T., Köves, P., Ritter, L.: **15**, 259—265 (1959).

in dehydrated dog
Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).

in ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovács, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).

osmotic effect of duodenal contents on the autoregulation of

Gáti, T., Selmecsi, L., Hideg, J., Tari, J.: **22**, 201—202 (1962).

Blood red cells, ATPase of
Garzó, T., Ullmann, Á., Straub, F. B.: **3**, 513—524 (1952).

effect of age on ATP content of
Mányai, S.: **5**, 19—29 (1954).

effect of EDTA on the permeability of
Gárdos, G.: **14**, 1—5 (1958).

effect of NaF and iodoacetate on glycolysis of

Mányai, S., Székely, M.: **5**, 7—18 (1954).

effects of nervous injury on
Hollán, S. R.: **12**, 215—228, 229—236, 237—246, 247—256, 257—275 (1957).

elective breakdown of 2,3-DPG in
Mányai, S., Várady, Zs.: **14**, 103—114 (1958).

K-accumulation by human
Straub, F. B.: **4**, 235—240 (1953).

K-permeability of human
Gárdos, G.: **10**, 185—189 (1956).

mechanism of osmotic haemolysis of
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **3**, 571—584 (1952).

Blood red cells role, of ATP in K-permeability of human

Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).

role of Ca in the K-permeability of Gárdos, G.: **15**, 121—125 (1959).

stroma, potentiometric titration of Nowotny, A.: **7**, 31—43 (1955).

virus adsorbing capacity of various Horváth, St., Szöllösy, E., Ivánovics, G.: **2**, 77—86 (1951).

virus characterization based on their action on

Farkas, E.: **2**, 87—104 (1951).

Blood serum antihyaluronidase, active group of

Huszák, I., Könyves-Kolonics, L., Domonkos, J., Tass, Gy.: **6**, 1—9 (1954).

antihyaluronidase, effect of ionic milieu on Domonkos, J., Tass, Gy., Könyves-Kolonics, L., Huszák, I.: **6**, 11—18 (1954).

estimation of cortin-like substances in Endrőczy, E.: **5**, 427—434 (1954).

glucosamine level in Schwartzman phenomenon

Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).

glycoprotein level in Schwartzman phenomenon

Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).

histamine level, effect of hypothermia on Szilágyi, T., Csaba, B., Damjanovich, S., Kesztyüs, L.: **20**, 141—144 (1961).

inorganic phosphate in ischaemic shock Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).

lipoprotein level, effect of cardiopathogenic diet on

Tóth, T., Sós, J.: **24**, 249—252 (1964).

Na-level elevation, effect on the circulation and ECG

Solti, F., Márton, I., Hermann, R., Iskum, M.: **17**, 321—334 (1960).

neutral 17-ketosteroid content

Szendrői, Z.: **5**, 79—85 (1954).

non-protein nitrogen in ischaemic shock Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).

protein-bound hexose level in Schwartzman phenomenon

Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).

proteins, effect of X-rays on

Vincze, A., Binder, Gy., Tanka, D.: **13**, 249—253 (1958).

protein fractions, esterase activity of Pintér, I.: **11**, 39—44 (1957).

protein fractions in methionine deficiency Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).

sialic acid level in Schwartzman phenomenon

Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).

thyroid hormones, microanalytic determination of

Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).

total fat, cholesterol and phospholipid level in Schwartzman phenomenon

Lázár, G., Kováts, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—341 (1960).

transaminase activity, effect of bromobenzene treatment on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).

transaminase activity, effect of methionine deficiency on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csabay, L.: **17**, 93—101 (1960).

Body temperature, acute action of antithyroid agents on

Balogh, L., Barka, I., Donhoffer, Sz., Jilly, P., Mestyán, Gy.: **2**, 343—362 (1951).

effect of environmental temperature in drug action on

Balogh, L., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Pap, T., Tóth, I.: **3**, 367—375 (1952).

effect of ergotoxin and dihydroergotoxin on Fall, S., Kelemen, A., Obál, F.: **7**, 223—227 (1955).

effect of hypothalamus lesion on

Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Donhoffer, Sz.: **14**, 273—286 (1958).

effect of lesions of hypothalamus and epithalamus

Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Szegvári, Gy., Járαι, I.: **15**, 145—150 (1959).

effect of local hypothalamic heating on Mestyán, Gy., Járαι, I., Szegvári, Gy., Farkas, M.: **17**, 69—73 (1960).

effect of novocaine on

Kelemen, A., Feszt, Gy., Obál, F.: **7**, 229—244 (1955).

immediate action of thyroxine, tetraiodothyroacetic acid, diiodothyronine, diiodothyroacetic acid, and thyronine on Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).

immediate action of triiodothyronine on Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265—271 (1958).

in hypophysectomized rat, effect of diiodotyrosine, tyrosine and iodine on Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).

- Body temperature** in hypoxic hypoxia, effect of dinitrophenol on
Járai, I., Lendvay, B.: **13**, 147—151 (1958).
in students, elevation during examinations
Gotsev, T., Ivanov, A.: **6**, 427—431 (1954).
psychogenic elevation of
Gotsev, T., Ivanov, A.: **1**, 53—62 (1950).
role of nervous system in the action of dinitrophenol and phenylisopropylamine on
Obál, F., Kelemen, A., Feszt, Gy.: **7**, 199—210 (1955).
role of nervous system in the action of pentamethylene tetrazole on
Obál, F., Mózes, M., Kelemen, A., Fall, S.: **7**, 211—221 (1955).
- Bone marrow**, in vitro incorporation of precursors into nucleic acids and proteins of
Antoni, F., Hidvégi, E. J., Szabó, L. D., Árky, I.: **25**, 141—148 (1964).
morphological changes in nerve resection anaemia
Hollán, S. R.: **12**, 257—275 (1957).
nucleic acid metabolism in
Antoni, F., Árky, I., Szabó, L. D., Várterész, V.: **25**, 133—140 (1964).
- Bones**, effect of amino acid deficiency on
Sós, J., Kemény, T., Rigó, J., Budavári, I.: **19**, 267—272 (1961).
- Bone skelet**, effect of dietary citric acid on
Tarján, R.: **8**, 119—126 (1955).
effect of the diet on the organic composition of
Tarján, R., Szőke, K., Szalay, E.: **10**, 75—87 (1956).
effect of dietary oxalate on
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 313—324 (1954).
effect of dietary proteins on
Tarján, R.: **8**, 127—134 (1955).
stability, effect of dietary oxalate on
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 463—468 (1954).
- Brain**, acetylcholine blocking agent in
Pfeifer, A. K., Pataky, I.: **8**, 209—219 (1955).
acetylcholine content in traumatic shock
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Halmágyi, M.: **13**, 1—4 (1958).
acetyl-CoA synthesis from citrate in
Wollemann, M.: **10**, 171—183 (1956).
action of largactil on cell-metabolism
Decsi, L.: **10**, 385—396 (1956).
anticonvulsant action of creatinine on
Pfeifer, A. K., Pataky, I., Hajdú, P.: **3**, 153—164 (1952).
ATPase, localization and properties of
Cseh, G., Hermann, V. Sz., Zombori, J.: **5**, 353—367 (1954).
carbohydrate metabolism in response to work
Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61—67 (1959).
cortex K-accumulation, effect of Ca on
Gárdos, G.: **18**, 265—269 (1961).
cortex, the role in the phagocytosis stimulatory effect of serum
Hahnagy, Cs., Kovács, I.: **5**, 325—330 (1954).
cortical electric activity during conditioned reflex
Ángyán, A. J.: **10**, 191—197 (1956).
cortical stimulation, effect on lymphocyte count
Csordás, E., Endrőczy, E., Lissák, K.: **3**, 75—77 (1952).
effect of ablation of neocortical and rhinencephalic structures on pituitary-adrenocortical-thyroid system
Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19—31 (1954).
effect on coronary circulation of isolated hypoxia of
Solti, F., Iskum, M., Márk, Gy., Hermann, R.: **23**, 269—274 (1963).
effect of hypoxia on venous pressure in
Solti, F., Komáromi, I., Simonyi, G., Iskum, M., Rév, J., Réfi, Z.: **23**, 9—12 (1963).
electrical activity, effects of intracerebrally administered drugs on
Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199—209 (1964).
electric stimulation in shock, effect on phosphocreatine resynthesis
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovács, E.: **14**, 309—310 (1958).
extent of the motor cortex in the posterior sigmoid gyrus
Golda, V., Petřek, J., Lisoněk, P.: **24**, 95—100 (1964).
extract, formation of fluoroacetyl-CoA and fluoroacetylcholine from fluoroacetate and fluorocitrate
Wollemann, M., Feuer, G.: **11**, 165—172 (1957).
extract, formation of succinyl-CoA and succinyl choline in
Wollemann, M., Feuer, G.: **10**, 445—447 (1956).
extract, glutathione acetylation by
Feuer, G.: **9**, 393—398 (1956).
extract, succinyl-CoA synthesis in
Wollemann, M.: **16**, 153—154 (1959).
formation of acetyl-CoA in
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 553—555 (1954).

- Brain**, isolation of ATP-CoA transferase from Wollemann, M., Feuer, G.: **7**, 329—342 (1955).
- mitochondria, phosphorylation of ADP and glucose at different osmolarity in Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191—198 (1960).
- mitochondria, preparation of Somogyi, J., Fonyó, A., Vincze, I.: **21**, 295—300 (1962).
- mitochondria, respiratory control in Fonyó, A., Somogyi, J.: **21**, 285—293 (1962).
- mitochondrial and extramitochondrial ATPase in Somogyi, J., Vincze, I.: **21**, 29—41 (1962).
- mitochondrial and non-mitochondrial ATPase in Somogyi, J., Vincze, I.: **20**, 325—337 (1961).
- O₂- and glucose consumption and hexokinase activity in traumatic shock Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- O₂-consumption, effect of thyroxine on Méhes, Gy., Pintér, I.: **2**, 207—221 (1951).
- oxidative phosphorylation, action of 2,7-dinitrophenothiazine sulfoxide on Decsi, L., Heidt, J.: **13**, 183—185 (1958).
- physiological significance of the acetylcholine blocking agent in Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **8**, 221—229 (1955).
- phosphate metabolism in traumatic shock Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovách, E.: **16**, 157—164 (1959).
- phosphate transfer between ATP and CoA Wollemann, M., Feuer, G.: **7**, 329—342 (1955).
- phosphoryl-CoA in the synthesis of acetyl-CoA in Feuer, G., Wollemann, M.: **7**, 343—359 (1955).
- respiration, effect of antihistamine substances on Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 25—30 (1953).
- role of limbic cortex in visceral afferentation Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K., Nagy, K.: **14**, 135—139 (1958).
- slices, effect of K and glutamate on ³²P incorporation into nucleotides and phosphocreatine in Fonyó, A., Kovách, A. G. B., Makláry, E., Leszkovszky, G., Mészáros, J.: **14**, 305—307 (1958).
- subcellular distribution of different enzymes in Palladin, A. W.: **21**, 105—111 (1962).
- uncoupling effect of largactil and luminal in Decsi, L., Méhes, Gy.: **14**, 95—98 (1958).
- Brain stem** activating system, activation by vegetative afferents Grastyán, E., Hasznos, T., Lissák, K., Molnár, L., Ruzsonyi, Z.: **3**, 103—122 (1952).
- role in the conditioning to visceral stimulation Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K., Nagy, A., Rajk, A.: **18**, 143—147 (1961).
- stimulation, effect on conditioned reflex activity and on behaviour Endrőczy, E., Yang, T. L., Lissák, K., Medgyesi, P.: **16**, 291—297 (1959).
- stimulation, effect on pituitary-adrenocortical system Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 67—77 (1964).
- Bromobenzene** injury in liver Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- Bromosulphalein** retention, effect of bromobenzene treatment on Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- Bronchial** muscle, effect of treatment with thyroids on Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Nikodémusz, I., Fülöp, T.: **3**, 25—30 (1952).
- Buffer capacity** of the saliva, effect of constant circumstances of life Szabó, I., Tóth, K.: **20**, 93—102 (1961).
- Butylsympaton**, pharmacological action of Dirner, Z., Thuránszky, K., Szeghy, G.: **11**, 109—120 (1957).
- Cadmium** ion, adrenolytic effect of Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
- Caffeine**, damage of heart by Méhes, Gy., Szekeres, L., Kovacsics, J., Varga, F.: **6**, 113—121 (1954).
- effect on the metabolism of heart muscle: Szekeres, L., Bánhid, F., Lénárd, G., Solti, J.: **14**, 195—200 (1958).
- Calcium** administered intravenously, heparine neutralizing effect of Geszti, O., Tsao Wei-Chi, Li Tien-Huang: **13**, 341—354 (1958).
- and Mg-binding by muscle proteins Mühlrad, A., Biró, N. A., Vértes, K.: **21**, 15—28 (1962).
- binding by isolated myofibrils Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 275—278 (1961).
- content of the lung in vagus-pneumonia Kesztyüs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szatai, I.: **8**, 237—246 (1955).
- effect on serum antihyaluronidase Domonkos, J., Tass, Gy., Könyves-Kolo-

- nics, L., Huszák, I.: **6**, 11—18 (1954).
- Calcium** interaction with heparine in heart muscle function
Hegyváry, Cs.: **25**, 365—374 (1964).
- level of blood, effect of hypothalamus lesion on
Földes, I., Kósa, Cs., Orosz, A., Dobronyi, J.: **10**, 229—238 (1956).
- role in the K-permeability of human erythrocytes
Gárdos, G.: **15**, 121—125 (1959).
- role in the regulation of K-accumulation in brain cortex slices
Gárdos, G.: **18**, 265—269 (1961).
- Calorigenic** action of cortisone and hydrocortisone in thyroidectomized rat, absence of
Andik, I., Farkas, M., Kocsis, S., Schmidt, P.: **16**, 203—205 (1959).
- Calorimeter**, a rapidly responding respiratory
Balogh, L.: **9**, 231—236 (1956).
- Cancer** growth, effect of compounds influencing oxido-reduction on
Banga, I., Baló, J., Reiman, P.: **5**, 273—292 (1954).
- Cancerous** serum, MSH inactivation in
Kádas, L.: **6**, 495—499 (1954).
- Capillary** blood flow in denervated muscle
Hudlíčká, O., Kovách, A. G. B., Bodolay-Varga, Á.: **16**, 51—55 (1959).
- permeability, effect of haematoxyline derivatives on
Gábor, M.: **2**, 505—509 (1951).
- permeability effect of nephrectomy and of uraemic toxin on
Fehér, I., Dési, I., Simon, Gy., Szold, E., Gyetvai, Gy., Szabó, M., Sipos, K.: **22**, 93—97 (1962).
- permeability, thermic stimulation of
Gábor, M., Szórády, I., Sipos, K.: **7**, 441—452 (1955).
- resistance, effect of haematoxyline on
Gábor, M., Dux, E.: **3**, 409—413 (1952).
- resistance, reducing effect of heparine
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- thermodiffusion
Ernst, E., Makarész, D.: **6**, 125—133 (1954).
- Capsaicine**, cardiovascular and respiratory effects of
Pórszász, J., György, L., Pórszász-Gibisz, K.: **8**, 61—76 (1955).
- caused bradycardia, hypotension and apnea, the role of vagus in the
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189—205 (1957).
- effect on the action potentials of sensory nerves
Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299—306 (1959).
- Capsule** of *B. anthracis* and *B. megatherium*, chemical structure of
Ivánovics, G., Horváth, St.: **4**, 401—408 (1953).
- of *B. megatherium*, chemical structure of
Ivánovics, G., Horváth, St.: **4**, 175—186 (1953).
- Carbachol**, action on blood pressure
Gyermek, L., Sztanyik, L., Láng, É., Patáky, G.: **2**, 33—40 (1951).
- Carbaminoyl choline**, administered intracerebrally, effect on adrenal corticosterone secretion
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
- administered intracerebrally, effect on EEG
Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199—209 (1964).
- Carbohydrate** absorption in vitro from the intestines of nephrectomized rats
Dési, I., Fehér, I., Márkus, V., Süle, F.: **21**, 157—161 (1962).
- metabolism, action of sympatol on
Mosonyi, J., Kőrösy, G.: **5**, 401—405 (1954).
- metabolism of brain in traumatic shock
Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- metabolism of the rat brain in response to work
Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61—67 (1959).
- Carbon dioxide** binding in human blood, effect of fluoride on
Szőnyi, S.: **17**, 9—13 (1960).
- effect on yeast metabolism
Jeney, E., Szendrey, S.: **19**, 133—142 (1961).
- inhalation, effect on the circulation
Takács, L., Kállay, K.: **23**, 13—19 (1963).
- Carbonic anhydrase** inhibition and changes in the permeability of the blood-brain-cerebrospinal fluid-aqueous barrier
Kelentei, B., Földes, I., Lipák, J., Kocsár, L., Csongor, J.: **20**, 81—88 (1961).
- inhibition, effect on corticosteroid synthesis in vitro
Telegydy, Gy.: **20**, 7—10 (1961).
- Carbutamid**, effect on liver cell metabolism
Méhes, Gy., Decsi, L., Varga, L.: **19**, 209—217 (1961).
- Carcinoma**, ethiology of a transplantable mouse
Putnoky, Gy., Kerestély, J., Hoffmann, E., Bustya, I.: **4**, 425—433 (1953).
- immunological conditions of a mouse
Putnoky, Gy., Kerestély, J., Gyergyay, F.,

- Bustya, I.: **4**, 409—423 (1953).
- Cardiac activity**, effect of radioactive radiation of
Niedetzky, A., Hajnal-Papp, M.: **23**, 315—321 (1963).
- Cardiac output** and renal blood flow in acute hypotension
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 237—248 (1959).
effect of hypoxia on
Solti, F., Iskum, M., Márk, Gy., Hermann, R.: **23**, 269—274 (1963).
effect of nonshocking haemorrhage on
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 249—258 (1959).
in dehydrated dog
Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).
in ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovács, É., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).
increased due to CO₂ inhalation
Takács, L., Kállay, K.: **23**, 13—19 (1963).
influence of posthaemorrhagic hypotension on
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: **17**, 287—293 (1960).
- Cardiopathogenic diet**, central nervous effect of
Dési, I., Nikolits, I., Sós, J.: **23**, 205—210 (1963).
effect on serum lipoprotein level
Tóth, T., Sós, J.: **24**, 249—252 (1964).
- Cardiotonic effect** of EDTA-Na₂ on isolated frog's heart
Knoll, J., Balázs, I., Knoll, B., Kelemen, K.: **12**, 183—187 (1957).
substances from liver, spleen and erythrocytes
Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balázs, I.: **8**, 187—208 (1955).
substances of liver
Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balázs, I.: **8**, 173—186 (1955).
- Caries-saliva studies**, the importance of case selection in
Hattyasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345—363 (1964).
- Carotid**, elasticity of human
Banga, I., Baló, J.: **20**, 237—247, 249—256 (1961).
- Carotid afferentation** and higher nervous activity
Ádám, G., Béla, A., Koó, É., Székely, J. I.: **23**, 339—342 (1963).
Ádám, G., Markel, É., Donáth, O., Kovács, Á., Nagy, A.: **23**, 143—153 (1963).
Székely, J. I., Koó, É., Ádám, G.: **23**, 343—346 (1963).
- Carotid denervation** and conditioned reflexes
Ádám, G., Béla, A., Koó, É., Székely, J. I.: **23**, 339—342 (1963).
and experimental neurosis
Székely, J. I., Koó, É., Ádám, G.: **23**, 343—346 (1963).
- Carotid sinus denervation**, anaemia in response to
Hollán, S. R.: **12**, 229—236 (1957).
effect of capsaicine on
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189—205 (1957).
reflex, asymmetry of
Such, G., Vicsay, M., Pórszász, J.: **14**, 27—38 (1958).
reflex in shock
Kovács, A. G. B., Takács, L.: **3**, 91—101 (1952).
- Castration**, effect on adrenal corticoid secretion
Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **16**, 23—25 (1959).
effect on adrenal weight and corticosterone content in female rats
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
effect on corticosterone secretion
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
effect on the oxytocic activity of the pituitary in male animals
Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).
- Catalase activity** of histamine- and anti-histamine-haemin complexes
Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 225—228 (1953).
- Catechol oxidase**, inductive synthesis of
Erdős, T., Tomcsányi, A.: **14**, 201—206 (1958).
- Cation's effect** on myosin cholinesterase
Kövé, A., Kovács, T., König, T.: **11**, 253—258 (1957).
- Caudate nucleus**, functional relation between gyrus cinguli and
Grastyán, E., Lissák, K., Molnár, L.: **4**, 261—270 (1953).
- CCl₄-poisoning**, coenzyme-A, and glutathione contents of the liver and kidney in
Varga, F.: **22**, 131—134 (1962).
- Cell-division**, effect of tetanus toxin and endotoxin on
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 179—182 (1957).
influence of nervous system on
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 173—178 (1957).
of tubercle bacillus, electronmicroscopic study of
Balogh, Gy., Guba, F.: **3**, 465—467 (1952).

- Cell-free preparation, inductive penicillinase synthesis in**
Kramer, M., Straub, F. B.: **7**, 167—169 (1955).
- preparation of pancreas, formation of labelled amylase in**
Ullmann, A., Garzó, T., Straub, F. B.: **13**, 179—181 (1958).
- Cell nuclei, isolation from Lettré-Ehrlich ascites tumor cells in glycerol medium**
Antoni, F., Hidvégi, E. J., Lónai, P.: **21**, 325—334 (1962).
- Central nervous effect of antidiabetic sulphonylurea compounds**
Lehotzky K., Mészáros, I., Tardos, L.: **23**, 219—223 (1963).
- effect of cardiopathogenic diet**
Dési, I., Nikolits, I., Sós, J.: **23**, 205—210 (1963).
- lesion, effect on adrenal corticosterone production**
Bohus, B.: **20**, 373—377 (1961).
- Central nervous system, acetylcholine blocking agent in**
Pfeifer, A. K., Pataky, I.: **8**, 209—219 (1955).
- action of drugs and the excitability of**
Hecht, K., Choinowski, S., Solle, M., Treptow, Kl.: **20**, 119—134 (1961).
- action of thyroxine on the O₂-consumption of**
Méhes, Gy., Pintér, I.: **2**, 207—221 (1951).
- anticonvulsant action of creatinine on**
Pfeifer, A. K., Pataky, I., Hajdu, P.: **3**, 153—164 (1952).
- chronaxie changes accompanying acute shock of**
Ángyán, A., Fekecs, B., Hunyadi, L.: **5**, 111—119 (1954).
- effect of aminoketones with antinicotinic action on**
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Wieszt, T., Padány, R.: **7**, 139—161 (1955).
- effect of cortical denervation on**
Lissák, K., Endrőczy, E., Hasznos, T.: **3**, 39—48 (1952).
- effect of creatinine on**
Pataky, I., Pfeifer, A. K., Borsi, J.: **2**, 199—205 (1951).
- effect of Spiractin on**
Pórszász, J.: **14**, 375—390 (1958).
- influence on blood count**
Endrőczy, E., Lissák, K., Pölcz, L.: **5**, 407—420 (1954).
- in mollusc, comparative physiology of**
Rózsa, K. S.: **25**, 191—197 (1964).
- lesions, effect on adrenal cortex function**
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- lesions, induced by triortho-cresyl phosphate intoxication**
Dési, I., Sós, J.: **23**, 63—68 (1963).
- physiological significance of the acetylcholine blocking agent of**
Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **8**, 221—229 (1955).
- of pituitary-adrenocortical system**
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
- role in the hypokaliemic changes of ECG and circulation**
Solti, F., Márton, I., Iskum, M., Hermann, R.: **21**, 93—101 (1962).
- role in the regulation of pituitary-adrenocortical system**
Endrőczy, E., Lissák, K.: **4**, 271—285 (1953).
- Cerebello-hippocampal relationships, an electrophysiological study**
Fanardjian, V. V., Donhoff, H.: **24**, 321—333 (1964).
- Cerebral carbohydrate metabolism in traumatic shock**
Kovács, A., G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- cortex stimulation, effect on ECG**
Kenedi, I., Csanda, E.: **16**, 165—173 (1959).
- cortical activation to renal pelvic stimulation**
Ádám, G., Mészáros, I.: **18**, 137—141 (1961).
- hemispheres, joint function in the connection with renal pelvic and ureteral symmetric afferent impulses**
Ádám, G., Mészáros, I., Zubor, L.: **12**, 335—339 (1957).
- oedema, effect of nephrectomy and of uraemic toxin on**
Fehér, I., Dési, I., Simon, Gy., Szold, E., Gyetvai, Gy., Szabó, M., Sipos, K.: **22**, 93—97 (1962).
- phosphate metabolism in traumatic shock**
Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Kovács, E.: **16**, 157—164 (1959).
- Cerebrospinal fluid, connection between the lymph circulation and**
Orosz, Á., Földes, I., Kósa, Cs., Tóth, G.: **11**, 75—81 (1957).
- osmoregulation of the pressure of**
Fényes, I., Hedri, A.: **4**, 97—106 (1953).
- Cervical ganglion, cholinesterase activity of**
Fehér, O., Bokri, E.: **18**, 1—9 (1961).
- effect of amino acids on the transmission in**
Damjanovich, S., Fehér, O., Halász, P., Mechler, F.: **18**, 57—63 (1961).

- effect of SH-inhibitors on transmission in Halász, P., Mechler, F., Fehér, O., Damjanovich, S.: **18**, 47—55 (1961).
- enzymic breakdown of acetylcholine and acetyl- γ -methylcholine in vivo in Fehér, O., Bokri, E.: **18**, 11—17 (1961).
- Cervical vagus resection, anaemia in response to**
Hollán, S. R.: **12**, 229—236 (1957).
- Chemical constitution of bones, effect of amino acid deficiency**
Sós, J., Kemény, T., Rigó, J., Budavári, I.: **19**, 267—272 (1961).
- herbicide intoxication, new evidence concerning the nervous site of action
Dési, I., Sós, J., Nikolits, I.: **22**, 73—80 (1962).
- structure and pharmacological action of morphine derivatives
Rausch, J., Szegi, J., Szlamka, I., Nagy, J.: **15**, 329—337 (1959).
- structure and pharmacological activity of opium alkaloids
Szegi, J., Rausch, J., Magda, K., Nagy, J.: **16**, 325—335 (1959).
- structure of PGAD
Dévényi, T., Sajgó, M., Szórényi, B.: **13**, 89—94 (1958).
- Chemoreflexes, circulatory and respiratory**
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189—205 (1957).
- Chinine and hormonal thermoregulation**
Takács, L., Fekete, Á.: **2**, 49—56 (1951).
- Chinoparine, a new spasmolytic drug**
György, L., Borbély, L., Kertész, M., Somkuti, T.: **15**, 189—199 (1959).
- Chloralose anaesthesia, effect on organ blood flow**
Kállay, K., Takács, L.: **18**, 323—328 (1961).
- Chloramphenicol, effect on the amino acid incorporation into pancreas**
Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **17**, 213—223 (1960).
- effect on amylase synthesis in soluble system of pancreas
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 11—21 (1957).
- effect on the redox-potential of *Staphylococcus aureus* cultures
Stur, J. K., Turay, P.: **9**, 83—87 (1956).
- passage through the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
- Chloride content of the lung in vagus-pneumonia**
Kesztyüs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szatai, I.: **8**, 237—246 (1955).
- p-chloromercuribenzoate, inhibitory action on muscle PGAD**
Szabolesi, G., Elődi, P.: **13**, 207—211 (1958).
- radiation sensitizing effect of
Damjanovich, S., Szabolcs, M., Csongor, J., Szatai, I., Dolhay, A.: **22**, 195—199 (1962).
- Chlorpromazine, adrenolytic action of**
György, L.: **13**, 57—71 (1958).
- atropine treatment of gastric ulcer
Selmeci, L., Tóth T.: **25**, 101—104 (1964).
- effect on defensive behaviour of rats
Kelemen, K., Bovet, D.: **19**, 143—154 (1961).
- effect on gonadotropic function of adeno-hypophysis
Árvay, A., Balázs, L.: **14**, 317—325 (1958).
- effect on immune body formation
Kocsár, L., Szilágyi, T., Veress, O., Bán, A.: **14**, 163—166 (1958).
- effect on mollusc ganglia
Koshtojants, H. S., Rózsa, K.: **19**, 189—197 (1961).
- effect on passive anaphylaxis
Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Csaba, B., Csernyánszky, H., Kávai, M.: **14**, 187—194 (1958).
- Cholesterol content of serum in Schwartzman phenomenon**
Lázár, G., Kováts, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—341 (1960).
- Choline, synergism between analgetics and**
Komlós, E., Knoll, J.: **3**, 123—126 (1952).
- Choline oxidase activity of liver, effect of bromobenzene treatment on**
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- Cholinergic drugs, administered intracerebrally, effect on EEG**
Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199—209 (1964).
- receptors of the rat peritoneum
Pfeifer, A. K., Szporny, L., Pataky, I.: **13**, 73—78 (1958).
- Cholinergic blocking action of atropine derivatives**
Gyermek, L.: **2**, 511—517 (1951).
- action of benzoyletropine derivatives
Gyermek, L.: **4**, 333—340 (1953).
- action of hexamethonium compounds
Gyermek, L.: **5**, 163—179 (1954).
- action of mono- and bis-quaternary ammonium compounds
Gyermek, L., Nádor, K.: **3**, 183—193 (1952).
- action of monoquaternary tropeines

- Gyermek, L., Nádor, K.: **4**, 341–354 (1953).
- Cholinergic blocking** effect of pyrrolidine and piperidine derivatives
Gyermek, L.: **8**, 49–60 (1955).
effect of tropein derivatives
Gyermek, L.: **8**, 43–48 (1955).
tropeines
Gyermek, L., Nádor, K.: **4**, 159–174 (1953).
- Cholinesterase**, active anionic sites of muscle
Szöör, Á., Kövér, A., Pohánka, Ö.: **24**, 157–163 (1964).
activity of brain, effect of largactil on Decsi, L.: **10**, 385–396 (1956).
activity of fish myosin
Kövé, A., Szabolcs, M., Benkő, K.: **23**, 229–237 (1963).
activity of fish myosin, the effect of conditions of extraction
Szabolcs, M., Kövé, A., Benkő, K.: **23**, 239–245 (1963).
activity of muscle during the ontogenesis
Varga, E., Kövé, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 243–251 (1957).
activity of muscles of various types
Ivanov, I. I., Mirovich, N. I., Moisseieva, V. P., Parshina, E. A., Tukachinsky, S. E., Yuriev, V. A., Zhakhova, Z. N., Zinovieva, I. P.: **16**, 7–16 (1959).
activity of myosin
Varga, E., Szigeti, J., Kiss, E.: **5**, 383–392 (1954).
Varga, E., König, T., Kiss, E., Kovács, T., Hegedüs, L.: **7**, 171–173 (1955).
activity of sensory nerve endings
Csillik, B., Sávy, Gy., Nagy, I., Bondray, O., Poheray, M.: **6**, 379–384 (1954).
activity of striated muscle after denervation
Varga, E., Kövé, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 235–242 (1957).
analgesia and inhibition of
Knoll, J., Komlós, E., Pórszász, J.: **2**, 479–491 (1951).
blocking effect of tropein derivatives
Gyermek, L.: **8**, 43–48 (1955).
determination in vivo of
Fehér, O., Bokri, E.: **18**, 1–9 (1961).
positive inotropic action on the hypodynamic frog heart
Kövé, A., Kónya, L., Kovács, L., Szöör, Á.: **22**, 145–153 (1962).
preparation from striated muscle
Szöör, Á., Kövé, A., Kovács, T.: **23**, 333–337 (1963).
role in the ganglionic process
Fehér, O.: **11**, 291–304 (1957).
role of esteratic site of the substrate
Szöör, Á., Kövé, A., Kovács, T.: **24**, 165–169 (1964).
specificity of muscle
Szöör, Á., Kövé, A., Pohánka, Ö.: **24**, 157–163 (1964).
Szöör, Á., Kövé, A., Kovács, T.: **24**, 165–169 (1964).
specificity of myosin
Kövé, A., Kovács, T.: **11**, 259–265 (1957).
- Chondroitine sulphate**, effect on lipoprotein lipase
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117–124 (1964).
- Choriomeningitis** virus disease in Hungary
Ivánovics, G., Koch, A.: **1**, 91–99 (1950).
- Choriongonadotropine**, effect on adrenal cortex function
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25–56 (1959).
effect on the testicular steroid secretion
Endrőczy, E.: **21**, 195–201 (1962).
- Chromatography**, ion-exchange, of PGAD
Boross, L., Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 153–159 (1960).
of the proteins of seminal vesicle secretion
Mányai, S.: **24**, 419–432 (1964).
- Chromoealbumin**, antigenic properties of
Kávai, M., Kesztyűs, L.: **24**, 171–178 (1964).
gel diffusion analysis of
Kávai, M., Batory, G.: **24**, 403–408 (1964).
- Chromon** derivative, action on frogs heart
Gábor, M., Kiss, L.: **5**, 205–212 (1954).
- Chronaxie** changes accompanying acute shock, of the central nervous system
Ángyán, A., Fekecs, B., Hunyadi, L.: **5**, 111–119 (1954).
of muscle
Heym, E., Krause, H., Liesegang, E., Vogel, G., Westphal, W.: **9**, 179–192 (1956).
reflectory, of vasomotor reflexes
Pórszász, J., Such, G.: **14**, 13–26 (1958).
- Chymotrypsin**, action on native homologous proteins
Szabolcsi, G., Szörényi, E.: **9**, 293–299 (1956).
- Circulation** and metabolism in the head in ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Cserhádi, E., Gosztönyi, G., Kovách, E.: **15**, 217–229 (1959).
and tissue metabolism
Issekutz, B. jun., Lichtnekert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Szilárd, J.:

- 2, 369—380 (1951).
- Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun.: 2, 381—389 (1951).
- Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Hetényi, G. jun., Gáspár-Németh, Zs., Diósy, Á.: 2, 391—401 (1951).
- Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Diósy, Á., Pálkó, G.: 2, 403—413 (1951).
- Circulation**, coronary, in hypoxic states
Takács, L.: 11, 55—65 (1957).
- coronary, of the tortoise heart
Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M., Szabó, M., Vámosi, B.: 23, 33—48 (1963).
- effect of adrenaline in hypothermia on
Szekeres, L., Lénárd, G.: 16, 221—227 (1959).
- effect of aminoketones with antinicotinic action on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Wieszt, T., Padány, R.: 7, 139—161 (1955).
- effect of capsaicine on
Pórszász, J., György, L., Pórszász-Gibisz, K.: 8, 61—76 (1955).
- effect of CO₂ inhalation on
Takács, L., Kállay, K.: 23, 13—19 (1963).
- effect of epinephrine and nor-epinephrine on
Kállay, K., Takács, L., Fenyvesy, T.: 18, 329—338 (1961).
- effect of fluoroacetate on muscle
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Hetényi, G. jun., Gáspár-Németh, Zs., Diósy, Á.: 2, 391—401 (1951).
- effect of haemorrhage on
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: 17, 281—293 (1960).
- effect of histamine on pulmonary
Litwin, J.: 24, 183—192 (1964).
- effect of hypoxia on coronary
Solti, F., Iskum, M., Márk, Gy., Hermann, R.: 23, 269—274 (1963).
- effect of iodoacetate on peripheral
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun.: 2, 381—389 (1951).
- effect of Mydeton on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: 18, 149—170 (1961).
- effect of procaine on coronary
Solti, F., Iskum, M., Máté, Z., Márk, Gy., Ács, Gy.: 21, 353—357 (1962).
- effect of serum Na-level elevation on
Solti, F., Márton, I., Hermann, R., Iskum, M.: 17, 321—334 (1960).
- effect of Spiractin on
Pórszász, J.: 14, 375—390 (1958).
- hypokaliemic changes
Solti, F., Márton, I., Iskum, M., Hermann, R.: 21, 93—101 (1962).
- in dehydrated dog
Bálint, P., Fekete, Á.: 17, 277—286 (1960).
- in kidney, effect of traumatic shock on
Takács, L., Kállay, K.: 12, 373—377 (1957).
- of limbs in hypoxic conditions
Takács, L.: 11, 189—195 (1957).
- of liver, effect of adrenaline, noradrenaline, acetylcholine and histamine on
Szilágyi, T., Kocsár, L., Kesztyüs, L.: 8, 405—408 (1955).
- problems in the measuring of renal
Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: 19, 79—93 (1961).
- pulmonary, in haemorrhage and haemorrhagic shock
Kállay, K., Takács, L., Nagy, Z.: 20, 155—164 (1961).
- pulmonary, in shock
Takács, L., Nagy, Z., Kállay, K.: 11, 233—234 (1957).
- pulmonary, in traumatic and ischaemic shock
Takács, L., Kállay, K., Nagy, Z.: 20, 71—76 (1961).
- remarks on Sapirstein's isotope indicator fractionation technique
Takács, L., Kállay, K., Karai, A.: 25, 389—398 (1964).
- Circulatory and respiratory chemoreflexes**
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: 12, 189—205 (1957).
- Citric acid**, acetyl-CoA synthesis in brain from
Wollemann, M.: 10, 171—183 (1956).
- content of bones, effect of diet on
Tarján, R. Szőke, K., Szalay, E.: 10, 75—87 (1956).
- effect on the ossification and growth
Tarján, R.: 8, 119—126 (1955).
- synthesis in cytoplasmic particles of the liver
Székely, M.: 17, 241—249 (1960).
- Citrulline**, biosynthesis of arginine phosphate from
Szörényi, E., Elődi, P., Deutsch, T.: 5, 337—351 (1954).
- determination of
Elődi, P.: 6, 225—233 (1954).
- Citrulliniminase** a new crystalline pyridoxal-proteid
Szörényi, E., Elődi, P., Szörényi, B., Pusztai, Á.: 7, 163—165 (1955).

- Clasping reflex** and myosin crystallization
László, M., Tigyi, J.: **16**, 117—122 (1959).
electrophysiological analysis of
Ángyán, A. J., Menyhárt, L., Szabó, J.: **4**, 55—62 (1953).
elicited by hypophysectomy
Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).
- Clearance**, comparison of different methods
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 125—136 (1957).
effect of p-N-oxyphenylglycine on inulin
Li, B. N.: **24**, 261—264 (1964).
methods, consideration on the evaluation of
Bálint, P., Forgács, I.: **25**, 203—215 (1964).
problems of the evaluation of
Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **19**, 79—93 (1961).
study on the PAH
Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **20**, 379—384 (1961).
tests in oliguria, evaluation of
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A.: **10**, 239—246 (1956).
- Clottable protein** from the secretion of the seminal vesicle
Mányai, S.: **24**, 419—432 (1964).
- Clotting** of spleen blood
Balogh, J., Csalay, L., Ludány, G., Sántha, A.: **7**, 421—429 (1955).
- Cobaltous ion** accumulation, the role in the Co-adrenaline antagonism
Kocsár, L., Szalay, S., Ujhelyi, Cs., Kesztyüs, L.: **11**, 415—419 (1957).
effect on the glutamine synthetase
Dénes, G.: **6**, 201—208 (1954).
inhibition of the adrenaline action
Szilágyi, T., Kocsár, L., Szatai, I.: **11**, 409—413 (1957).
- Coenzyme-A** contents of the liver and kidney of CCl₄-poisoned rats
Varga, F.: **22**, 131—134 (1962).
content of liver, effect of bromobenzene treatment on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
content of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
phosphate transfer in brain between ATP and
Wollemann, M., Feuer, G.: **7**, 329—342 (1955).
- Colchicine**, effect on the phagocytosis of leucocytes
Ludány, G., Vajda, Gy., Harmos, G., Hadházy, G.: **16**, 307—313 (1959).
- Cold response** of the thyroid, following lesions of the habenular nuclei
Mess, B.: **24**, 299—304 (1964).
- Collagen** content of dentine cement, effect of age on
Balogh, K.: **20**, 257—263 (1961).
elastolysis of
Banga, I., Baló, J.: **6**, 235—252 (1954).
fibre, procollagen as a component of
Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **9**, 61—72 (1956).
- Collagenase**, action of
Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **19**, 19—26 (1961).
- Collagenmucoproteinase**, correlation between trypsin and
Banga, I.: **24**, 137—149 (1964).
effect of trypsin inhibitors on
Banga, I., Mayláth-Palágyi, L.: **24**, 151—156 (1964).
effect on dentine cement
Balogh, K.: **20**, 257—263 (1961).
effect on the elasticity of human carotid
Banga, I., Baló, J.: **20**, 249—256 (1961).
properties of
Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **19**, 19—26 (1961).
- Collastromin**, differences between metacollagen and
Banga, I., Baló, J.: **15**, 127—131 (1959).
- Colonic temperature** during starvation
Heim, T., Mestyán, J.: **24**, 305—312 (1964).
effect of environmental temperature, hypoxia, hypercapnia on
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
effect of hypercapnia on
Szegevári, Gy., Várnai, I.: **22**, 65—72 (1962).
effect of hypoxia on
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **19**, 287—292 (1961).
- Colour** quality as a function of brightness gradient
Tánczos, Zs.: **2**, 293—309 (1951).
- Column chromatography** of PGAD
Boross, L., Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 153—159 (1960).
of the proteins of the seminal vesicle secretion
Mányai, S.: **24**, 419—432 (1964).
- Compound 48/80**, effect on anaphylactic and peptone shock
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 379—385 (1963).
mode of action of
Csaba, B., Szilágyi, T., Kövér, A., Csongor, J.: **23**, 397—405 (1963).

- Compound 1757** I. S., effect on the defensive behaviour of rats
Kelemen, K., Bovet, D.: **19**, 143—152 (1961).
- Concentration gradient**, thermosmosis and work of
Ernst, E., Homola, L.: **3**, 487—505 (1952).
- Conditioned reflex active**
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **8**, 369—388 (1955).
activity and adrenal corticosteroid content
Bohus, B., Endrőczi, E., Lissák, K.: **24**, 79—83 (1964).
activity, effect of sexual behaviour on
Endrőczi, E., Bata, G., Lissák, K.: **9**, 153—161 (1956).
activity, effect of the stimulation of auditory cortex on
Rüdiger, W., Grastyán, E., Madarász, I.: **9**, 163—172 (1956).
activity, effect of the stimulation of brain stem on
Endrőczi, E., Yang, T. L., Lissák, K., Medgyesi, P.: **16**, 291—297 (1959).
activity, the role of meso-diencephalic activating system in
Endrőczi, E., Korányi, L., Lissák, K., Hartmann, G.: **24**, 447—464 (1964).
adaptation to the function of the pituitary adrenocortical system
Endrőczi, E., Lissák, K., Szereday, Z.: **9**, 123—131 (1956).
and action of ergotoxin on body temperature
Fall, S., Kelemen, A., Obál, F.: **7**, 223—227 (1955).
and action of dinitrophenol and phenylisopropyl amine on body temperature
Obál, F., Kelemen, A., Feszt, Gy.: **7**, 199—210 (1955).
and action of dinitrophenol on metabolism
Obál, F., Mózes, M., Erdei, L.: **7**, 245—249 (1955).
and action of novocaine on body temperature
Kelemen, A., Feszt, Gy., Obál, F.: **7**, 229—244 (1955).
and action of pentamethylene tetrazole on body temperature
Obál, F., Mózes, M., Kelemen, A., Fall, S.: **7**, 211—221 (1955).
and unconditioned cerebral cortical activation to renal pelvic stimulation
Ádám, G., Mészáros, I.: **18**, 137—141 (1961).
avoiding and approach
Czopf, J., Karmos, G., Bauer, M., Grastyán, E.: **25**, 53—60 (1964).
behaviour, regulation by neural and humoral factors
Endrőczi, E., Lissák, K.: **21**, 265—283 (1962).
connection with selection of food
Boros, E., Pályi, A., Kós, T., Pajzs, Zs.: **7**, 251—264 (1955).
cortical regulation of renal
Ádám, G.: **13**, 321—327 (1958).
difference between feeding reflex and active
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **9**, 99—109 (1956).
differential inhibition of interoceptive
Mészáros, I., Lehotzky, K., Ádám, G.: **23**, 347—353 (1963).
dual effect of the stimulation of the same thalamic point
Kopa, J., Szabó, I., Grastyán, E.: **21**, 207—214 (1962).
EEG changes associated with the elaboration of
Donhoffer, H., Lissák, K.: **21**, 249—255 (1962).
effect of ACTH on
Lissák, K., Medgyesi, P., Tényi, I., Zórényi, I.: **14**, 361—365 (1958).
effect of insulin treatment on
Ángyán, A. J., Lissák, K.: **6**, 289—299 (1954).
effect of unilateral hydronephrosis or nephrectomy on renal pelvic
Ádám, G., Bodánszky, H., Mátyus, E., Mészáros, I., Nagy, K.: **15**, 267—271 (1959).
effect of the stimulation of hypothalamus and reticular formation on
Grastyán, E., Lissák, K., Kékesi, F.: **9**, 133—151 (1956).
effect on adrenal ascorbic acid content
Weisz, K., Händel, M., Pataky, J., Weisz, P.: **5**, 453—456 (1954).
elaboration in rats
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **8**, 327—345 (1955).
extinguishable and non-extinguishable
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **8**, 347—367 (1955).
functional mechanism of the active
Knoll, J.: **10**, 89—100 (1956).
in blind rats
Korányi, L., Endrőczi, E., Lissák, K.: **24**, 193—198 (1964).
in connection with the function of pituitary-adrenocortical system
Weisz, P., Gláz, E., Kertai, P., Weisz, K., Vasenszky, Sz., Gáti, T.: **4**, 307—314 (1953).
individual variations in the rat
Endrőczi, E., Telegdy, Gy., Lissák, K.: **11**, 393—398 (1957).

- Conditioned reflex** influence of hippocampal lesions on
Karmos, G., Grastyán, E.: **21**, 215–224 (1962).
in mice
Knoll, B.: **20**, 265–275 (1961).
joint function of the cerebral hemispheres
Ádám, G., Mészáros, I., Zubor, L.: **12**, 335–339 (1957).
mechanism of active focus
Knoll, J.: **12**, 65–92 (1957).
method for the elaboration of an interoceptive renal
Ádám, G.: **12**, 321–325 (1957).
of rats deprived of their carotid innervation
Ádám, G., Béla, A., Koó, É., Székely, J.I.: **23**, 339–342 (1963).
periodic changes of the cortical electrical activity during
Ángyán, A. J.: **10**, 191–197 (1956).
quantitative evaluation of alimentary
Komlós, E., Földes, I.: **8**, 135–145 (1955).
- Conditioning** in cats, effect of septal lesions on
Czopf, J., Grastyán, E.: **24**, 313–319 (1964).
to visceral stimulation, the role of brain stem in
Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K., Nagy, A., Rajk, A.: **18**, 143–147 (1961).
- Contraction** and heat production of muscle
Tigyi, J.: **16**, 129–137 (1959).
of isolated muscle fibrils
Garamvölgyi, N.: **16**, 139–146 (1959).
of muscle, changes in ATP and creatine phosphate content
Feuer, G.: **5**, 51–61 (1954).
of muscle fibrils by ATP
Garamvölgyi, N.: **16**, 147–152 (1959).
of protein threads by ATP
Ernst, E., Metzger-Török, G.: **22**, 305–318 (1962).
- Convulsive** hydrazides, central effect of
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B., Nievel, J. G.: **19**, 169–178 (1961).
- Cooling**, effect on pituitary oxytocin content
Fendler, K., Telegdy, Gy.: **25**, 27–30 (1964).
- Copulation**, effect on the testicular hormone production
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 203–206 (1962).
- Corbormone**, action on the nucleic acid content of heart
Banga, I., Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 401–407 (1955).
effect on working capacity, on heart and adrenals
Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 409–420 (1955).
- Coronary**, innervation of
Szentiványi, M., Kiss, E.: **11**, 347–356 (1957).
sinus, vasomotor reflex from
Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A.: **18**, 339–352 (1961).
vagal innervation of
Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M.: **16**, 27–34 (1959).
- Coronary circulation** changes, due to the changes in the tone of renal pelvis and bladder
Solti, F., Papp, M., Iskum, M., Márton, I., Hermann, R.: **23**, 1–7 (1963).
effect of hypoxia on
Solti, F., Iskum, M., Márk, Gy., Hermann, R.: **23**, 269–274 (1963).
effect of procaine on
Solti, F., Iskum, M., Máthé, Z., Márk, Gy., Ács, Gy.: **21**, 353–357 (1962).
in hypoxic states
Takács, L.: **11**, 55–65 (1957).
of the tortoise heart
Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M., Szabó, M., Vámosi, B.: **23**, 33–48 (1963).
- Corpora quadrigemina**, the role in the carriage of the head
Gömöry, A.: **2**, 113–119 (1951).
- Cortex**, behaviour and endocrine changes in response to stimulation of orbito-frontal
Endrőczy, E., Kovács, S., Bohus, B.: **14**, 39–44 (1958).
effect on conditioned reflex activity of stimulation of auditory
Rüdiger, W., Grastyán, E., Madarász, I.: **9**, 163–172 (1956).
extent of the motor, in the posterior sigmoid gyrus
Golda, V., Petřek, J., Lisoněk, P.: **24**, 85–93 (1964).
K-accumulation in brain
Gárdos, G.: **18**, 265–269 (1961).
role in visceral afferentation of limbic
Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K., Nagy, K.: **14**, 135–139 (1958).
stimulation, effect on blood lymphocyte count
Csordás, E., Endrőczy, E., Lissák, K.: **3**, 75–77 (1952).
stimulation, effect on ECG
Kenedi, I., Csanda, E.: **16**, 165–173 (1959).
- Cortical** activation to renal pelvic stimulation
Ádám, G., Mészáros, I.: **18**, 137–141 (1961).
denervation, effect on acetylcholine-cholinesterase system and excitability of the central nervous system

- Lissák, K., Endrőczy, E., Hasznos, T.: **3**, 39—48 (1952).
- Cortical** electric activity changes during salivary conditioned reflex
Ángyán, A. J.: **10**, 191—197 (1956).
- electrical manifestations of diencephalic inhibition
Grastyán, E., Lissák, K., Szabó, J.: **7**, 187—198 (1955).
- regulation of conditioned renal reflex
Ádám, G.: **13**, 321—327 (1958).
- Corticoid corticosterone** biosynthesis in adrenal homogenates
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- biosynthesis in rabbit adrenal
Fazekas, Á. Gy.: **18**, 253—260 (1961).
- concentration in the lymph
Stark, E., Papp, M., Fachet, J., Mihály, K.: **21**, 347—351 (1962).
- content, effect of hypothalamic and brain stem stimulation on adrenal
Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 67—77 (1964).
- content of adrenals and conditioned reflex activity
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 79—83 (1964).
- content of adrenals, effect on the pituitary-adrenocortical function
Bohus, B., Endrőczy, E.: **25**, 351—358 (1964).
- content of adrenal venous blood, effect of hypothalamic lesions on
Kovács, S., Vértés, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295—300 (1960).
- content of adrenal venous blood, hypothalamic control of
Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).
- content of extracts from dialysed liver homogenates
Fazekas, Á. Gy., Sebők, J., Fazekas, I. Gy.: **20**, 1—6 (1961).
- content of rat's adrenal venous blood
Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).
- conversion into dehydrocorticosterone in vitro
Bohus, B., Endrőczy, E.: **18**, 179—184 (1961).
- effect in vitro on the swelling of mitochondria
Cseh, G.: **14**, 99—102 (1958).
- effect on DNase of lymphoid organs
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).
- feed-back effect upon the hormone secretion
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- level in adrenals following castration, oestrone- and progesterone-treatment in female rats
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
- level of adrenal venous blood after hippocampal stimulation
Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács S.: **16**, 17—22 (1959).
- output, sexual differences in the rat
Bohus, B., Lissák, K.: **23**, 27—32 (1963).
- production by adrenal slices of newborn and adult rats
Kemény, V., Kemény, A., Vecsei, P.: **25**, 31—37 (1964).
- production, effect of ACTH and cortisone on adrenal
Fekete, G., Görög, P.: **21**, 83—86 (1962).
- production, effect of central nervous lesion on
Bohus, B.: **20**, 373—377 (1961).
- production, effect of hydrocortisone and formalin stress on
Vecsei (Weisz), P., Farkas, K., Kemény, V., Tanka, D.: **24**, 229—235 (1964).
- production, effect of oxytocin on
Bohus, B., Endrőczy, E.: **20**, 285—292 (1961).
- production, effect of Prednisolone administration on
Vecsei, P., Kemény, V.: **21**, 73—76 (1962).
- production in vitro, effect of ACTH on Vecsei (Weisz), P., Kemény, V.: **24**, 237—247 (1964).
- secretion during adrenal cortex regeneration
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T., Köves, P., Ritter, L.: **15**, 259—265 (1959).
- secretion, effect of ACTH on
Stark, E.: **12**, 105—117 (1957).
- secretion, effect of brain lesions on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- secretion, effect of castration and progesterone
Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **16**, 23—25 (1959).
- secretion, effect of gonadotrophin on
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
- secretion, effect of hippocampal lesion on
Fendler, K., Karmos, G., Telegdy, Gy.: **20**, 293—297 (1961).
- secretion, effects of intracerebral cholinergic and adrenergic stimulation
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
- secretion, effect of intracerebral cortisone administration
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).

- Corticoid corticosterone secretion, effect of intracerebral implantation of hydrocortisone**
Bohus, B., Endrőczi, E.: **25**, 11—19 (1964).
- secretion effect of mesencephalon, diencephalon and archicortex on**
Endrőczi, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
- secretion, effect of paraventricular nucleic lesion on**
Kovács, S., Lissák, K., Endrőczi, E.: **15**, 137—144 (1959).
- secretion, effect of removal of amygdalic nuclei on**
Martin, J., Endrőczi, E., Bata, G.: **14**, 131—134 (1958).
- secretion, effect of sex hormones on**
Endrőczi, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- secretion, effect of spinal cord transection**
Kádas, T., Weisz, P., Gláz, E., Köves, P., Ritter, L.: **16**, 285—289 (1959).
- secretion, effect of thyroidectomy, hyperthyroidism on**
Endrőczi, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- secretion in adrenalectomized animal**
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
- secretion in guinea pig**
Telegdy, Gy., Endrőczi, E., Lissák, K.: **18**, 211—215 (1961).
- secretion of accessory adrenals**
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T.: **15**, 57—59 (1959).
- secretion, sex differences of**
Bohus, B., Endrőczi, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
- synthesis and the adaptation syndrome**
Csalay, L., Frenkl, R.: **22**, 135—144 (1962).
- synthesis, effect of work performed in hypothermia and hyperthermia**
Yang, T. L., Endrőczi, E.: **18**, 131—136 (1961).
- synthesis in rabbit adrenal**
Fazekas, Á., Gy.: **18**, 253—260 (1961).
- synthesis in vitro, effect of carbonic anhydrase inhibition on**
Telegdy, Gy.: **20**, 7—10 (1961).
- synthesis of the placenta**
Telegdy, Gy., Endrőczi, E., Huszár, L.: **17**, 57—61 (1960).
- treatment, effect on posthaemorrhagic fluid shift**
Nagy, S., Tárnoky, K., Tanos, B., Petri, G.: **25**, 265—275 (1964).
- with high lympholytic activity in adrenals**
Endrőczi, E.: **16**, 183—188 (1959).
- Cortin, effect on intestinal glucose absorption**
Wix, G., Fekete, G., Bonta, I., Horváth, I.: **2**, 459—467 (1951).
- like substances in plasma, estimation of**
Endrőczi, E.: **5**, 427—434 (1954).
- Cortisol synthesis in rabbit adrenal**
Fazekas, Á., Gy.: **18**, 253—260 (1961).
- Cortisone, absence of calorogenic action of**
Andik, I., Farkas, M., Kocsis, S., Schmidt, P.: **16**, 203—205 (1959).
- action on the thermoregulation**
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).
- administered intracerebrally, effect on adrenal corticoid secretion**
Endrőczi, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
- effect on intestinal water resorption**
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T., Obál, F.: **18**, 203—209 (1961).
- effect on pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy**
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
- effect on the action of triiodothyronine**
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265—271 (1958).
- effect on the adrenal ascorbic acid content**
Fekete, G.: **21**, 77—82 (1962).
- effect on the detoxication of histamine**
Csalay, L., Horváth, G.: **5**, 435—442 (1954).
- effect on the histamine detoxication in adrenalectomized animals**
Csalay, L., Iványi, K., Potondi, A.: **6**, 471—476 (1954).
- effect on the histamine sensitivity**
Csalay, L., Horváth, G., Kertai, P., Iványi, K.: **5**, 443—451 (1954).
- effect on the phagocytosis of leucocytes**
Ludány, G., Vajda, Gy., Horváth, G., Tóth, E.: **7**, 431—440 (1955).
- effect on the placental corticoids**
Endrőczi, E., Telegdy, Gy., Martin, J.: **14**, 311—316 (1958).
- in adrenal cortex of guinea pig**
Telegdy, Gy., Endrőczi, E., Lissák, K.: **18**, 211—215 (1961).
- inhibition of the action of diiodotyrosine by**
Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).
- metabolism in vitro**
Bohus, B., Endrőczi, E.: **18**, 185—189 (1961).
- utilization in vivo and in vitro**
Martin, J., Bata, G., Endrőczi, E., Moll, Á.: **11**, 385—391 (1957).
- Counterregulation in experimental hypertension**
Kövér, A., Beregszászy, Gy., Molnár, Gy., Went, I.: **18**, 37—45 (1961).
- of blood pressure**
Went, I., Varga, E.: **3**, 377—394 (1952).
- Cranial cavity, connection between the lymph circulation and**

- Orosz, Á., Földes, I., Kósa, Cs., Tóth, G.: **11**, 75—81 (1957).
- Cray-fish**, PGAD crystallization and properties of
Szörényi, E., Elődi, P., Dévényi, T.: **9**, 351—365 (1956).
- Creatine metabolism**, the role of adrenalin in the thyroxine-induced alterations of
Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **2**, 71—76 (1951).
- Creatine phosphate** content of actin, changes of
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 31—49 (1954).
content of muscle, changes due to the contraction
Feuer, G.: **5**, 51—61 (1954).
content of muscle, changes during the contraction
Feuer, G.: **7**, 13—29 (1955).
content of muscle, effect of tonic change on
Feuer, G.: **11**, 1—9 (1957).
metabolism of brain in traumatic shock
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovách, E.: **16**, 157—164 (1959).
- Creatine phosphoferase** activity of muscle
Feuer, G.: **11**, 1—9 (1957).
- Creatinine**, anticonvulsant action on the central nervous system
Pfeiffer, A. K., Pataky, I., Hajdu, P.: **3**, 153—164 (1952).
clearance compared with other clearances
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 125—136 (1957).
effect on the thyroxine action
Pataky, I., Pfeifer, A. K., Borsi, J.: **2**, 199—205 (1951).
- Cross striation** of the insect flight muscle
Garamvölgyi, N., Kerner, J., Cser-Schultz, M.: **24**, 381—390 (1964).
- Crustacean muscle** properties of arginine phosphoferase from
Elődi, P., Szörényi, E.: **9**, 367—379 (1956).
muscle, properties of PGAD from
Szörényi, E., Elődi, P., Dévényi, T.: **9**, 351—365 (1956).
- C-terminal residue** of albumins from closely related species
Antoni, F., Bozsóky, S., Dévényi, T., Lendvai, A., Szörényi, B.: **9**, 309—320 (1956).
residue of haemoglobins from closely related species
Dévényi, T.: **9**, 321—328 (1956).
- Cultivation** of the Aujeszky virus
Cserey-Pechány, É., Bélády, I., Ivánovics, G.: **2**, 229—242 (1951).
- Current conductivity**, of dried frog muscle
Lakatos, T.: **22**, 297—304 (1962).
- Cyanide**, effect on yeast metabolism
Jeney, E., Szendrey, S.: **19**, 133—142 (1961).
- Cyanocobalamine monocarboxylic acid**, effect on the haemopoiesis
Csányi, E., Kelemen, Á., Borsy, J.: **23**, 211—217 (1963).
monocarboxylic acid isomers, microbiological and haematological actions of
Kelemen, Á. M., Csányi, E., Simon, Á.: **21**, 177—180 (1962).
- Cysteine**, effect on the uncoupling of the oxidative phosphorylation
Decsi, L.: **12**, 293—294 (1957).
- Cytochrome**, action of antihistamines on
Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 25—30 (1953).
- Cytochrome oxidase** activity of brain, effect of largactil on
Decsi, L.: **10**, 385—396 (1956).
activity of liver, effect of bromobenzene treatment on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
activity of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- Cytoplasmic particles**, citric acid synthesis in liver
Székely, M.: **17**, 241—249 (1960).
RNA of pigeon pancreas, heterogeneous labelling of
Székely, M., Gaál, Ö., Lovas, B.: **24**, 269—278 (1964).
- Cytotoxic sugar derivatives**
Vargha, L., Toldy, L., Fehér, Ö., Horváth, T., Kasztreiner, E., Kuszmann, J., Lendvai, S.: **19**, 305—312 (1961).
- Decompression**, effect on ECG
Kenedi, I., Rózsahegy, I., Fáber, V.: **23**, 199—204 (1963).
- Defensive behaviour** of rats, effect of drugs on
Kelemen, K., Bovet, D.: **19**, 143—154 (1961).
- Defensive reflex**, conditioned
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **9**, 99—109 (1956).
effect of the stimulation of hypothalamus and reticular formation on
Grastyán, E., Lissák, K., Kékesi, F.: **9**, 133—151 (1956).
- Defibrillator** apparatus, electronic
Véghelyi, P. V., Kemény, A.: **8**, 429—435 (1955).
- Deficiency**, genital changes due to methionine
Sós, J., Kemény, T., Schnell, M.: **4**, 211—218 (1953).

Deficiency of amino acids, effect on peptic ulcer

Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).

of amino acids, mechanism of the histamine reaction of stomach in

Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 305—311 (1954).

of methionine, effect on liver metabolism

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).

of tryptophan, effect on the leucocyte count

Rigó, J., Takács, F., Sós, J.: **15**, 83—88 (1959).

of vitamin E, effect on muscle ATPase activity

Feuer, G., Frigyes, Á.: **3**, 1—13 (1952).

Degeneration of peripheral nerves, effect of ATP on

Varga, E., Nagy, J., Tóth, M., Hetényi, E.: **11**, 277—289 (1957).

Dehydration, circulation and renal function in

Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).

effect on ATP and glycogen content of muscle

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

11-dehydrocorticosterone content of rat's adrenal venous blood

Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125—130 (1961).

in adrenal cortex of guinea pig

Telegdy, Gy., Endrőczy, E., Lissák, K.: **18**, 211—215 (1961).

synthesis in rabbit adrenal

Fazekas, Á. Gy.: **18**, 253—260 (1961).

synthesis in vitro, effect of carbonic anhydrase inhibition on

Telegdy, Gy.: **20**, 7—10 (1961).

Denaturation of PGAD by proteolytic digestion

Szabolcsi, G.: **13**, 213—218 (1958).

Denervated kidney, effect of diminution of blood pressure on

Bálint, P., Fekete, Á., Szalay, Zs.: **10**, 263—276 (1956).

kidney, function of

Bálint, P., Hajdu, A., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 1—13 (1959).

muscle, effect of ATP on the phosphorylase activity of

Bot, G., Kövér, A., Varga, E.: **8**, 321—326 (1955).

muscle, effect of dinitrophenol on the metabolism of

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).

muscle, paper electrophoresis of proteins of

Hetényi, E.: **10**, 421—428 (1956).

effect on the blood flow in the limbs

Barner-Brückner, G.: **13**, 131—145 (1958).

effect on the renal tubular function

Fischer, A., Szécsény, A., Virányi, A.: **10**, 57—73 (1956).

of kidney, effect on renal circulation in traumatic shock

Takács, L., Kállay, K.: **12**, 373—377 (1957).

of muscle, effect on blood flow in anastomoses

Hudličká, O., Kovách, A. G. B., Bodolay-Varga, Á.: **16**, 51—55 (1959).

uterus, spontaneous motility of

Árvay, A., Nagy, J.: **10**, 199—214 (1956).

vasodilatation in response to adrenaline after

Szücs, E., Hetényi, E., Went, I.: **11**, 327—338 (1957).

Dental enamel, uptake and loss of fluoride by

Kovács, E., Szabó, V.: **3**, 507—512 (1952).

Dentine cement, collagen and procollagen content of

Balogh, K.: **20**, 257—263 (1961).

enzymic breakdown of

Balogh, K.: **20**, 257—263 (1961).

Deoxycorticosterone, effect on DNase of lymphoid organs

Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).

effect on smooth muscle in vitro

Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).

Deoxycorticosterone acetate effect on detoxication of histamine

Csalay, L., Horváth, G.: **5**, 435—442 (1954).

effect on histamine detoxication in adrenalectomized animals

Csalay, L., Iványi, K., Potondi, A.: **6**, 471—476 (1954).

effect on intestinal water resorption

Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T., Obál, F.: **18**, 203—209 (1961).

effect on pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy

Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).

Deoxyribonuclease, effect of corticosteroids on

Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).

Deoxyribonucleic acid compositions of different avian strains, effect of cross-inoculation with DNA

Chepinoga, O. P., Novikov, B. G., Lubarskaya, M. A., Khilobok, I. Yu.: **17**, 109—115 (1960).

- Deoxyribonucleic acid** content of denervated submaxillary gland
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **24**, 279—286 (1964).
content of granulation tissue, effect of vitamin C on
Rudas, B.: **8**, 253—258 (1955).
content of polymorphonuclear and mononuclear cells
Köteles, G. J., Antoni, F., Szabó, L. D.: **22**, 1—10 (1962).
content of rat muscle, effect of indirect stimulation on
Juhász, P., Tigyi, A., Lissák, K.: **25**, 5—10 (1964).
in vitro labelling in bone marrow cells
Antoni, F., Hidvégi, E. J., Szabó, L. D., Árky, I.: **25**, 141—148 (1964).
metabolism in bone marrow cells
Antoni, F., Árky, I., Szabó, L. D., Várterész, V.: **25**, 133—140 (1964).
- Depolymerisation** of actin
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145—158 (1956).
of actin, the effect of ATP on
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 159—170 (1956).
of actin, effect of different ions on
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J.: **5**, 63—78 (1954).
- Depressor** reaction, aspecific acoustico
Such, G.: **16**, 257—265 (1959).
- Dermato-cardiac** reflex
Pastinszky, I., Kenedi, I., Fáber, V.: **25**, 89—95 (1964).
- Dermatophytosis**, inhibition by 8-hydroxyquinoline of the growth of
Uri, J., Szabó, G.: **3**, 425—429 (1952).
production of antibiotics
Uri, J., Szabó, G., Oláh, D.: **5**, 255—260 (1954).
- Desensitization** and hypothermia
Szilágyi, T., Csaba, B.: **20**, 135—139 (1961).
of sensory nerves with capsaicine
Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299—306 (1959).
- Desensitizing** agents, prevention of pain and inflammation by
Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).
- Detergent**, effect on the DPNH cytochrome c reductase activity of heart muscle preparations
Polgár, L.: **21**, 313—318 (1962).
effect on the DPNH oxidase activity of heart muscle preparations
Polgár, L.: **21**, 319—323 (1962).
- Dexamethasone**, test methods of
Fekete, G., Szporny, L.: **19**, 57—66 (1961).
- Dextran**, biological assay of
Simon, S., Kasszán, B.: **8**, 155—164 (1955).
effect on haemorrhagic shock
Simon, S., Simon, T.: **23**, 189—198 (1963).
effect on lipoprotein lipase
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
infusion, effect on glucose absorption in haemorrhagic shock
Sántha, A., Gáti, T.: **17**, 391—399 (1960).
oedema, effect of hypothermia on
Szilágyi, T., Csaba, B., Szabó, E.: **20**, 145—148 (1961).
of different molecular weight, effect on blood pressure and survival in hypovolaemic shock
Simon, S., Varga, S.: **15**, 179—188 (1959).
preparations, effect on ischaemic cats
Simon, S.: **10**, 367—377 (1956).
storage in RES of
Fekete, G., Gyermek, L., Lázár, I.: **8**, 147—153 (1955).
- Diabetes** and anaphylaxis
Kiss, A., Csaba, B., Damjanovich, S., Veress, O., Szilágyi, T.: **23**, 275—279 (1963).
effect of dinitrophenol on muscle metabolism in
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
effect of ganglionic blocking agents on synaptic transmission in
Minker, E., Koltai, M.: **25**, 105—110 (1964).
Shwartzman phenomenon in
Szilágyi, T., Kiss, A., Csaba, B.: **23**, 281—285 (1963).
- Diabetic** hyperglycaemia and the mode of action of insulin
Issekutz, B. jun.: **19**, 103—112 (1961).
muscle metabolism in situ in
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45—67 (1955).
- Dialuric acid** oxidation in the presence of alcohol dehydrogenase
Keleti, T.: **13**, 243—248 (1958).
- Diaphragm**, effect of carbutamid on the metabolism of
Méhes, Gy., Decsi, L., Varga, F.: **19**, 209—217 (1961).
glucose uptake, action of dinitrophenol on
Martonosi, A., Issekutz, B. jun.: **7**, 265—272 (1955).
- Dibenzamine**, effect on neurosecretion of hypothalamus
Bachrach, D., Kőszegi, B., Scultéry, S., Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223—230 (1958).
effect on oedema of the ligated limbs
Kovács, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi,

- A., Molnár, Gy., Kovách, E.: **13**, 5—13 (1958).
- Dibenamine** effect on renal function in dogs with ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Földi, M., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Koltay, E.: **14**, 239—245 (1958).
effect on survival time in shock
Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kovách, E.: **13**, 5—13 (1958).
role of halogen groups in the action of Gyermek, L.: **3**, 165—173 (1952).
- Dichlorophenoxyacetic acid**, effect upon iodine uptake of the thyroid
Sós, J., Kertai, P.: **14**, 367—369 (1958).
intoxication, nervous action of
Dési, I., Sós, J., Nikolits, I.: **22**, 73—80 (1962).
- Diencephalic** inhibition, cortical electrical manifestations of
Grastyán, E., Lissák, K., Szabó, J.: **7**, 187—198 (1955).
vegetative reactions, vagal regulation of Tigyí, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).
- Diencephalon**, role in the activation and inhibition of the pituitary-adrenocortical system
Endrőczi, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
- Diet**, amino acid deficiency, effect on peptic ulcer
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).
central nervous effect of cardiopathogenic
Dési, I., Nikolits, I., Sós, J.: **23**, 205—210 (1963).
effect on hypertension of Mg-rich
Rigó, J., Szelényi, I.: **24**, 253—259 (1964).
effect on liver metabolism of methionine deficient
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
effect on the organic composition of bone skeletons
Tarján, R., Szőke, K., Szalay, E.: **10**, 75—87 (1956).
effect on serum lipoprotein level of cardiopathogenic
Tóth, T., Sós, J.: **24**, 249—252 (1964).
genital changes in male rats due to methionine deficient
Sós, J., Kemény, T., Schnell, M.: **4**, 211—218 (1953).
mechanism of histamine reaction of stomach during amino acid deficient
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 305—311 (1954).
methionine-deficiency, effect on heterohaemotropin formation
Vajda, Gy., Rigó, J., Sós, J.: **18**, 221—223 (1961).
methionine-³⁵S uptake of rats fed on a methionine-deficient
Kertai, P., Sós, J.: **18**, 217—220 (1961).
mode of action of methionine deficient
Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).
separation of different types of protein deficiency
Sós, J., Döklén, A., Kemény, T.: **15**, 313—321 (1959).
treatment of experimental neurogenic hypertension with
Händel, M., Kertai, P., Sós, J., Weisz, P., Balkányi, I.: **4**, 315—322 (1953).
tryptophan deficient, effect on neurogenic and renal hypertension
Gáti, T., Sós, J., Hideg, J.: **13**, 375—379 (1958).
tryptophan deficient, effect on the leucocyte count
Rigó, J., Takács, F., Sós, J.: **15**, 83—88 (1959).
- Dietary** citric acid, effect on the growth and ossification
Tarján, R.: **8**, 119—126 (1955).
Na-K relations, effect on the experimental renal and neurogenic hypertension
Bach, I., Händel, M., Sós, J.: **10**, 437—443 (1956).
oxalate, effect on the bone skelet
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 313—324 (1954).
oxalate, effect on the stability of bone
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 463—468 (1954).
protein content, effect on the pituitary-adrenocortical system, on lymphatic organs
Kovács, K., Korpássy, B.: **3**, 243—253 (1952).
protein, correlation between urinary N and
Várdi, P.: **6**, 313—320 (1954).
proteins, completing and degrading effect of
Fekete, L., Korpáczy, I.: **9**, 243—251 (1956).
proteins, effect on the ossification
Tarján, R.: **8**, 127—134 (1955).
- Diethyltriptamine**, effect on pain reaction
Pfeifer, A. K., Sátor, É., Pataky, I.: **19**, 225—233 (1961).
- Diffusion**-increasing effect of ultrasound in frog muscles
Tamás, Gy., Rontó, Gy.: **17**, 1—7 (1960).

- Digestibility** of aldolase following blocking SH groups
Szabolcsi, G., Boross, L., Biszku, E.: **25**, 149—159 (1964).
- Dihydroergotoin**, action on the body temperature
Fall, S., Kelemen, A., Obál, F.: **7**, 223—227 (1955).
effect on the acetylcholine reaction
Minker, E., Koltai, M.: **25**, 285—293 (1964).
- Diiodothyroacetic acid**, immediate action on O_2 -consumption and body temperature of hypophysectomized rat
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).
- Diiodothyronine**, immediate action on O_2 -consumption and body temperature of hypophysectomized rat
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).
- Diiodotyrosine** effect, inhibition by cortisone of
Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).
effect of hypothalamic lesion on the biosynthesis of
Kovács, S., Vértess, M.: **23**, 21—25 (1963).
effect on adrenal ascorbic acid
Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).
effect on O_2 -consumption and body temperature in hypophysectomized rat
Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).
- N,N'-dimethylformamide**, effect on enzyme activity
Elődi, P.: **20**, 311—323 (1961).
- 2,4-dinitrophenol**, action on glucose uptake by rat diaphragm
Martonosi, A., Issekutz, B. jun.: **7**, 265—272 (1955).
action on the metabolism
Obál, F., Mózes, M., Erdei, L.: **7**, 245—249 (1955).
action on the metabolism of the denervated muscle
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).
action on the pyruvate metabolism of liver mitochondria
König, T., Lipcsey, A., Szabados, G.: **25**, 125—131 (1964).
effect on heat production and body temperature in hypoxic hypoxia
Járai, I., Lendvay, B.: **13**, 147—151 (1958).
effect on muscle metabolism in diabetes
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
effect on muscle metabolism in tourniquet shock
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).
effect on the permeability of blood-CSF-barrier
Takács, E., Tomity, E. T., Gellén, J.: **17**, 75—80 (1960).
effect on the survival time in shock
Kovács, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181—188 (1957).
intoxication, effect of insulin in
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 375—383 (1955).
role of nervous system in the temperature increasing effect of
Obál, F., Kelemen, A., Feszt, Gy.: **7**, 199—210 (1955).
- 2,7-dinitrophenothiazine sulfoxide** a highly potent uncoupling agent
Decsi, L., Heidt, J.: **13**, 183—185 (1958).
- Dioxyphenylalanine**, effect on adrenal ascorbic acid
Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).
- 2,3-diphosphoglyceric acid**, selective breakdown in erythrocytes of
Mányai, S., Várady, Zs.: **14**, 103—114 (1958).
- Diphosphopyridine nucleotide-cytochrome c oxidase**, effect of detergent (Tween 80) on heart muscle
Polgár, L.: **21**, 319—323 (1962).
- Diphosphopyridine nucleotide-cytochrome c reductase**, effect of detergent (Tween 80) on
Polgár, L.: **21**, 313—318 (1962).
- Diphtheria** toxin, effect of X-rays on
Gál, T., Jávör, T., Kesztyűs, L., Lázár, J., Nikodémusz, I., Szilágyi, T., Végh, L.: **2**, 533—537 (1951).
- Disentery** immunity, significance of antibacterial and antiendotoxin effect in
Rauss, K., Kétyi, I.: **3**, 619—627 (1952).
- Disulfide** bridges of RNase, enzymic formation of
Venetianer, P., Straub, F. B.: **24**, 41—53 (1964).
- Diuresis**, effect of luminal and morphine-scopolamine on water
Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 163—174 (1951).
osmotic, in water deprivation oliguria
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1957).
- Diuretics**, mercurial, effect on renal haemodynamics
Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kövér, G.: **12**, 363—371 (1957).
- Dolantin**, effect of doryl and physostigmine on the distribution of

- Pórszász, J., Venulet, J., Pórszász-Gibisz, K.: **5**, 509—519 (1954).
- Doryl**, effect on the distribution of dolantin
Pórszász, J., Venulet, J., Pórszász-Gibisz, K.: **5**, 509—519 (1954).
- Dosis** and pharmacological effects, statistical problems concerning
Jung, F.: **17**, 449—464 (1960).
- Dreaming** mechanism in the cat
Grátyán, E., Karmos, G.: **20**, 41—50 (1961).
- Duodenal** contents, osmotic effect on the autoregulation of blood pressure
Gáti, T., Selmei, L., Hideg, J., Tari, J.: **22**, 201—202 (1962).
- Duodenum**, acidification, effect on phagocytosis
Ludány, G., Vajda, Gy.: **16**, 321—324 (1959).
- effect of acidification on the mucous membrane
Ludány, G., Gáti, T.: **16**, 315—319 (1959).
- pigmentation in tannic acid intoxication
Korpássy, B., Kovács, K.: **1**, 125—130 (1950).
- Dyes**, vascular action of synthetic
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- Ear**, semicircular canal reflexes of retractor bulbi muscle
Scháb, R., Sas, J.: **3**, 325—329 (1952).
- vessels of rabbit, reactions of
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Szabó, Gy., Kecse Nagy, J.: **6**, 277—288 (1954).
- Egg-white oedema**, effect of hypothermia on
Szilágyi, T., Csaba, B., Szabó, E.: **20**, 145—148 (1961).
- Ehrlich** ascites cells, the absence of Pasteur effect in
Ács, G., Garzó, T., Grosz, G., Molnár, J., Stephaneck, O., Straub, F. B.: **8**, 269—278 (1955).
- Elastase**, chemical and biochemical properties of some derivatives of
Tolnay, P., Bagdy, D.: **21**, 119—121 (1962).
- content of human pancreas in relation to arteriosclerosis.
Baló, J., Banga, I.: **4**, 187—194 (1953).
- content of pancreatic secretion in dog
Kokas, E., Földes, I., Banga, I.: **2**, 333—341 (1951).
- determination by means of orcein-elastin
Banga, I.: **24**, 1—9 (1964).
- difference in mode of action of elastomucoproteinase and
Banga, I., Baló, J.: **21**, 301—311 (1962).
- effect on blood pressure
Borsy, J., Csák, Zs. A., Lázár, I., Bagdy, D.: **15**, 345—362 (1959).
- effect on elasticity of human carotid
Banga, I., Baló, J.: **20**, 249—256 (1961).
- extraction and purification from dried pancreas
Bagdy, D., Banga, I.: **11**, 371—376 (1957).
- inhibition by trypsin-inhibitors of
Bagdy, D., Falk, M., Tolnay, P.: **21**, 123—126 (1962).
- isolation and crystallization from pancreas
Banga, I.: **3**, 317—324 (1952).
- pharmacological action of pancreatic
Borsy, J., Csák, Zs. A., Lázár, I., Bagdy, D.: **15**, 345—362 (1959).
- Elastase inhibitor** content of blood in atherosclerosis
Banga, I., Schuler, D., László, J.: **5**, 1—6 (1954).
- determination by means of orcein-elastin
Banga, I.: **24**, 1—9 (1964).
- Elasticity** of human carotid, effect of elastolytic enzymes on
Banga, I., Baló, J.: **20**, 249—256 (1961).
- of the vascular wall
Banga, I., Baló, J.: **20**, 237—247 (1961).
- Banga, I., Baló, J.: **20**, 249—256 (1961).
- Elastin** content of arterial wall, effect of arteriosclerosis on
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 327—331 (1951).
- elastolysis of
Banga, I., Baló, J.: **6**, 235—252 (1954).
- hydrolysis by elastase
Banga, I., Schuler, D.: **4**, 13—24 (1953).
- Elastolysis** of atherosclerotic vessels, the role of lipids in
László, J., Schuler, D.: **6**, 463—469 (1954).
- of elastin and collagen
Banga, I., Baló, J.: **6**, 235—252 (1954).
- of elastin, chemical changes during the
Banga, I., Schuler, D.: **4**, 13—24 (1953).
- Elastolytic** enzymes, effect on the elasticity of human carotid
Banga, I., Baló, J.: **20**, 249—256 (1961).
- Elastomucoproteinase**, difference in mode of action of elastase and
Banga, I., Baló, J.: **21**, 301—311 (1962).
- effect on the elasticity of human carotid
Banga, I., Baló, J.: **20**, 249—256 (1961).
- Electric** activity of brain during conditioned reflex
Ángyán, A. J.: **10**, 191—197 (1956).
- of muscle, effect of environmental temperature, hypoxia, and hypercapnia on
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoff, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
- Electric shock**, effect on blood K, Na and glucose in adrenalectomized animal
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).

- Electric shock** effect of hypothermia, larcactil and luminal treatment
Szilágyi, T., Benkő, K., Csernyánszky, H.: **14**, 89—93 (1958).
- Electric stimulation** of the brain of rats in shock, effect on phosphocreatine resynthesis
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovách, E.: **14**, 309—310 (1958).
- Electrocardiographic** changes due to changes in the tone of the intestine and gall-bladder
Solti, F., Magyar, Zs., Márton, I., Iskum, M., Hermann, R.: **20**, 393—403 (1961).
changes, due to changes in the tone of the renal pelvis and bladder
Solti, F., Papp, M., Iskum, M., Márton, I., Hermann, R.: **23**, 1—7 (1963).
changes, due to decompression
Kenedi, I., Rózsahegyí, I., Fáber, V.: **23**, 199—204 (1963).
changes due to irritation of the sympathetic nerve
Anichkov, S. V., Vedeneyeva, Z. I.: **19**, 9—18 (1961).
changes, effect of cortical stimulation
Kenedi, I., Csanda, E.: **16**, 165—173 (1959).
changes, effect of hypokaliemia
Solti, F., Márton, I., Iskum, M., Hermann, R.: **21**, 93—101 (1962).
effect of serum Na-level elevation on
Solti, F., Márton, I., Hermann, R., Iskum, M.: **17**, 321—334 (1960).
- Electrodialysis**, apparatus for rapid
Nowotny, A.: **1**, 27—33 (1950).
- Electroencephalographic** changes associated with the elaboration of conditioned reflexes
Donhoffner, H., Lissák, K.: **21**, 249—255 (1962).
changes due to triortho-cresyl phosphate intoxication
Dési, I., Sós, J.: **23**, 63—68 (1963).
changes in diencephalic inhibition
Grastyán, E., Lissák, K., Szabó, J.: **7**, 187—198 (1955).
changes, induced by tolbutamide
Lehotzky, K., Mészáros, I., Tardos, L.: **23**, 219—223 (1963).
effect of Mydeton on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).
role of the meso-diencephalic activating system in
Endrőczy, E., Korányi, L., Lissák, K., Hartmann, G.: **24**, 447—464 (1964).
study of "backward conditioning"
Hecht, K., Grastyán, E.: **20**, 27—40 (1961).
study of the dreaming mechanism of the cat
Grastyán, E., Karmos, G.: **20**, 41—50 (1961).
- Electrolyte** excretion, the role of the pituitary in the effect of Spironolactone on
Dávid, M. A., László, F. A., Kovács, K.: **22**, 179—187 (1962).
in muscle
Ernst, E., Tigyi, J., Zahorček, A.: **1**, 1—26 (1950).
resorption, influence of the subcommissural organ on the intestinal
Földvári, I. P., Czeizel, E., Simon, G., Palkovits, M., Kertai, P.: **22**, 43—50 (1962).
- Electron rays**, effect on the activity and excitability of the isolated frog heart
Tigyi, J.: **24**, 129—135 (1964).
- Electrone microscopy** of cell-division of tubercle bacillus
Balogh, Gy., Guba, F.: **3**, 465—467 (1952).
of certain fibrous proteins
Guba, F., Károlyházi, M.: **3**, 311—316 (1952).
- Electronic** defibrillator and pacemaker apparatus
Véghelyi, P. V., Kemény, A.: **8**, 429—435 (1955).
pressure stabilizer
Balla, L., Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A.: **16**, 189—191 (1959).
- Electrophoretic** investigation of the sperm
Erdős, T.: **3**, 525—536 (1952).
mobility of PGADs of different muscles
Elődi, P.: **13**, 199—206 (1958).
mobility of proteins, effect of ions on
Erdős, T.: **7**, 1—12 (1955).
- Electroshock**, inhibition by Mydeton
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).
the state of inhibition following
Pataky, I., Pfeifer, A. K., Ribári, O.: **11**, 45—54 (1957).
- Elimination** of heart glycosides
Szegi, J., Rausch, J., Pusztai, L.: **13**, 365—373 (1958).
- Embryonal** chick thyroid, bioassay of thyrotropic hormone by means of
Mess, B., Hátori, A.: **20**, 299—303 (1961).
liver enzyme synthesis in vivo
Bot, G., Andrassy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377—381 (1960).
muscle, enzyme synthesis in vivo in
Bot, G., Kovács, E. F., Andrassy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383—389 (1960).
- Endocrine** changes in response to stimulation of orbito-frontal cortical areas

- Endrőczy, E., Kovács, S., Bohus, B.: **14**, 39—44 (1958).
- Endocrine factors and oxytocic activity of the pituitary**
Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).
- Endotoxin, adrenergic action of**
György, L., Borbély, L., Kelemen, B., Somkuti, T.: **14**, 391—398 (1958).
effect on the mitotic cell-division
Gyergay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 179—182 (1957).
hypersensitivity, relation to the Schwartzman phenomenon
Kováts, T. G., Lázár, G., Végh, P.: **23**, 169—187 (1963).
- Energy exchange of the rat and air iodine content**
Balogh, L., Pálfi, A.: **18**, 65—69 (1961).
transformation
Szent-Györgyi, A.: **19**, 293—296 (1961).
- Environmental temperature, effect in drug action on thermoregulation**
Balogh, L., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Pap, T., Tóth, I.: **3**, 367—375 (1952).
effect on adrenal ascorbic acid content
Mestyán, Gy., Nagy, L.: **6**, 403—407 (1954).
effect on metabolism of rats
Andik, I., Nagy, L., Tóth, I.: **8**, 399—404 (1955).
effect on physical performance
Yang, T. L., Lissák, K.: **16**, 47—49 (1959).
effect on physical performance, O₂-consumption, blood lactic acid level and rectal temperature
Yang, T. L., Lissák, K.: **17**, 63—68 (1960).
effect on total heat production and the electrical activity of muscle
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
effect on toxicity of analgetics
Herr, F., Borsi, J., Pataky, Gy.: **4**, 363—371 (1953).
O₂-consumption in high
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Obrincsák, E., Pap, T., Tóth, I.: **4**, 291—299 (1953).
O₂-consumption of thyroidectomized, hypophysectomized and methylthiouracil-treated rats in high
Balogh, L., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Pap, T., Tóth, I.: **3**, 395—403 (1952).
- Enzyme, amylase synthesis in vitro in pigeon and rat pancreas**
Parke, J. A. C.: **17**, 361—376 (1960).
free actin, preparation by Mg precipitation
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J., Straub, F. B.: **5**, 369—381 (1954).
induction regulation of
Dénes, G.: **20**, 207—216 (1961).
inductive synthesis
Erdős, T., Tomcsányi, A.: **12**, 311—320 (1957).
Erdős, T., Tomcsányi, A.: **14**, 201—206 (1958).
secondary reactions following blocking -SH groups
Szabolcsi, G., Boross, L., Biszku, E.: **25**, 149—159 (1964).
synthesis, effect of proflavine on adaptive
Dénes, G., Kramer, M., Polgár, L.: **12**, 13—17 (1957).
synthesis, effect of streptomycin on
Zabos, P.: **18**, 113—120 (1961).
synthesis in cell-free preparation
Kramer, M., Straub, F. B.: **7**, 167—169 (1955).
synthesis, induced
Kramer, M.: **11**, 125—131 (1957).
synthesis, induced by RNA
Csányi, V., Kramer, M., Straub, F. B.: **18**, 171—178 (1961).
synthesis, induction of penicillinase by *B. cereus* extract
Kramer, M., Straub, F. B.: **11**, 139—144 (1957).
synthesis in embryonal liver in vivo
Bot, G., Andrassy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377—381 (1960).
synthesis in embryonal muscle in vivo
Bot, G., Kovács, E. F., Andrassy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383—389 (1960).
synthesis in phage-infected mycobacterium
Tomcsányi, A., Vandra, E.: **16**, 229—233 (1959).
synthesis, the nature of the latency period of the induced penicillinase
Kramer, M., Straub, F. B.: **11**, 133—138 (1957).
synthesis, regulation of
Dénes, G.: **20**, 229—235 (1961).
- Eosinophilia, effect of the removal of endocrine glands on audiogenic**
Biró, J., Szokolai, V., Fachet, J.: **18**, 283—289 (1961).
experimental production of acute
Biró, J., Szokolai, V., Fachet, J.: **22**, 163—169 (1962).
mechanism of the acute
Biró, J.: **23**, 105—114 (1963).
- Epinephrine, (vide also Adrenaline)**
effect, action of inorganic ions on
Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
effect on pulmonary and systemic circulation
Kállay, K., Takács, L., Fenyvesi, T.: **18**, 329—338 (1961).

- Epiphyseal disc autoradiography**, a bioassay of the growth hormone
Hámori, J., Mess, B.: **21**, 235—242 (1962).
- Epithalamus lesions**, effect on the thermoregulation
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Járai, I.: **15**, 161—177 (1959).
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Szegvári, Gy., Járai, I.: **15**, 145—150 (1959).
- Ergosterol**, influence on the enzymic action of PGAD
Deborin, G. A., Ivanova, V. P., Oparin, A. I., Elődi, P.: **17**, 133—140 (1960).
- Ergot alkaloids**, adrenolytic and sympatholytic efficiency of
Gyermek, L., Sztanyik, L., Láng, E.: **1**, 63—74 (1950).
- Ergotamine**, effect on the permeability of the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
- Ergotoxin**, action on the body temperature
Fall, S., Kelemen, A., Obál, F.: **7**, 223—227 (1955).
action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
-adrenaline synergism and antagonism
György, L., Somkuti, T., Kelemen, B., Borbély, L.: **14**, 287—300 (1958).
- Erosions in stomach due to tannic acid intoxication**
Korpássy, B., Kovács, K.: **1**, 125—130 (1950).
- Eruption rate of the incisors**, effect of prolonged sleep on
Orsós, S., Bartha, É.: **9**, 237—241 (1956).
- Erythrocyte**, adenosine deamination in
Gárdos, G.: **10**, 185—189 (1956).
ATPase
Garzó, T., Ullmann, Á., Straub, F. B.: **3**, 513—524 (1952).
blood group antigens, effect of proteolytic enzymes on
Nowotny, A.: **8**, 25—31 (1955).
cardiotonic substances extracted from
Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balácsi, I.: **8**, 187—208 (1955).
effect of age on ATP content of
Mányai, S.: **5**, 19—29 (1954).
effect of haemolysis on the metabolism of
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31—44 (1953).
effect of NaF and iodoacetate on the glycolysis of
Mányai, S., Székely, M.: **5**, 7—18 (1954).
elective breakdown of 2,3-DPG in
Mányai, S., Várady, Zs.: **14**, 103—114 (1958).
ghosts, K-accumulation of
Gárdos, G.: **6**, 191—199 (1954).
group antigens, effect of rivanol on the agglutinability of
Májsky, A.: **16**, 215—219 (1959).
K-accumulation after reversible haemolysis by
Prágay, D.: **12**, 9—12 (1957).
K-accumulation by human
Straub, F., B.: **4**, 235—240 (1953).
K-permeability of human
Gárdos, G.: **10**, 185—189 (1956).
mechanism of the osmotic haemolysis of
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **3**, 571—584 (1952).
membrane's lipids, the role in the blood group specificity of
Nowotny, A., Backhausz, E.: **12**, 53—64 (1957).
metabolism, effect of fluoride on
Szőnyi, S.: **17**, 9—13 (1960).
morphology in nerve resection anaemia
Hollán, S. R.: **12**, 257—275 (1957).
permeability, effect of EDTA on
Gárdos, G.: **14**, 1—5 (1958).
role of ATP in K-permeability of human
Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).
role of Ca in the K-permeability of human
Gárdos, G.: **15**, 121—125 (1959).
stroma, purification of
Nowotny, A.: **7**, 31—43 (1955).
virus adsorbing capacity of various
Horváth, St., Szöllősy, E., Ivánovics, G.: **2**, 77—86 (1951).
virus characterization based on their action on
Farkas, E.: **2**, 87—104 (1951).
- Eserine**, administered intracerebrally, effect on adrenal corticosterone secretion
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
administered intracerebrally, effect on EEG
Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199—209 (1964).
- Esterase activity of serum protein fractions**
Pintér, I.: **11**, 39—44 (1957).
activity of thiols
Perényi, L.: **5**, 87—95, 97—101, 103—109 (1954).
- Ethanol**, effect in acute lead poisoning
Kocsár, L., Kesztyüs, L., Szalay, S., Kertész, L., Vályi-Nagy, T.: **5**, 543—547 (1954).
effect on lead content of the organs in chronic lead poisoning
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Kocsár, L.: **5**, 537—542 (1954).
ingestion, effect on chronic lead poisoning

- Vályi-Nagy, T., Kocsár, L., Kelentei, B., Csernyánszky, H.: **5**, 531—536 (1954).
- Ethiology** of a transplantable mouse carcinoma
Putnoky, Gy., Kerestély, J., Hoffmann, E., Bustya, I.: **4**, 425—433 (1953).
- Ethylenediamine tetraacetic acid**, cardiotonic effect on isolated frog's heart
Knoll, J., Balázs, I., Knoll, B., Kelemen, K.: **12**, 183—187 (1957).
- effect on the permeability of human erythrocytes
Gárdos, G.: **14**, 1—5 (1958).
- inhibition of myofibrillar ATPase
Mühlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 325—332 (1964).
- Excitability** of isolated frog heart, effect of electron rays on
Tigyi, J.: **24**, 129—135 (1964).
- Exercise**, antiulcerogenic action of
Frenkl, R., Csabay, L., Makara, G., Harnos, G.: **25**, 97—100 (1964).
- effect on intake and selection of food
Andik, I., Bank, J., Móring, I., Szegvári, Gy.: **5**, 457—461 (1954).
- Exo-penicillinase** of *B. subtilis*, purification and properties of
Ishimoto, M.: **24**, 35—40 (1964).
- Extracellular space** in nephrectomized dog, apparent expansion of
Bálint, P., Forgács, I.: **11**, 205—210 (1957).
- of muscle, determination in situ of
Issekutz, B. jun., Winter, M.: **6**, 265—276 (1954).
- Extraocular muscles**, effect of the stimulation of midbrain on
Szentágothai, J., Scháb, R.: **9**, 89—98 (1956).
- Eye grafts**, optokinetic reflexes analyzed by
Szentágothai, J., Székely, G.: **10**, 43—55 (1956).
- movement, effect of the stimulation of the midbrain
Szentágothai, J., Scháb, R.: **9**, 89—98 (1956).
- semicircular canal reflexes of retractor bulbi muscle
Scháb, R., Sas, J.: **3**, 325—329 (1952).
- Fat content** of serum in Shwartzman phenomenon
Lázár, G., Kováts, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—341 (1960).
- metabolism changes in the course of Shwartzman phenomenon
Lázár, G., Kováts, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—341 (1960).
- Fatigue**, action of adrenaline on muscle during
Ángyán, A., Varga, E.: **2**, 423—434 (1951).
- of muscle after ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).
- Fatty acids** of erythrocyte membrane, the role in the blood group specificity
Nowotny, A., Backhausz, E.: **12**, 53—64 (1957).
- Fear**, influence on the mitotic cell-division
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 173—178 (1957).
- Feed-back** effect of corticoids upon the hormone secretion
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- regulation of pituitary-adrenocortical activity
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
- Feeding reflex**, difference between active conditioned defensive reflex and
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **9**, 99—109 (1956).
- Femoral nerve resection**, anaemia in response to
Hollán, S. R.: **12**, 215—228 (1957).
- Fibrils**, changes of ATP and creatine phosphate content in response to contraction of muscle
Feuer, G.: **5**, 51—61 (1954).
- contraction by ATP of muscle
Garamvölgyi, N.: **16**, 147—152 (1959).
- contraction of isolated muscle
Garamvölgyi, N.: **16**, 139—146 (1959).
- cross striation of insect flight muscle
Garamvölgyi, N., Kerner, J., Cser-Schultz, M.: **24**, 381—390 (1964).
- lamellar structure of the striated
Ernst, E., Benedeczky, St.: **22**, 211—221 (1962).
- localization of minerals in the cross-striated muscle
Garamvölgyi, N., Kerner, J.: **22**, 249—257 (1962).
- Fibrin foam** as haemostatic agent
Bagdy, D., Gerendás, M., Winter, M., Benedek, T.: **2**, 493—504 (1951).
- polysaccharide of
Szára, I., Bagdy, D.: **4**, 229—233 (1953).
- Fibrinogen**, antigenic properties of
Keszttyüs, L., Szilágyi, T., Nikodémusz, S., Jávör, T.: **1**, 100—104 (1950).
- effect of thrombin on polysaccharide of
Bagdy, D., Szára, I.: **7**, 179—181 (1955).
- polysaccharide of
Szára, I., Bagdy, D.: **4**, 229—233 (1953).
- Fibrocystic pancreatitis** in methionine deficiency

- Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).
- Fibroin**, electron-microscopy of
Guba, F., Károlyházi, M.: **3**, 311—316 (1952).
- Filtrable forms of bacteria**
Juhász, I.: **5**, 261—272 (1954).
forms of yeast
Keleti, T., Szabolcsi, G., Lendvai, A., Garzó, T.: **5**, 213—240 (1954).
- Finger movements, coordination of muscles in**
Szende, O., Nemessuri, M.: **25**, 375—387 (1964).
- Flow meter**
Balla, L., Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M.: **16**, 193—195 (1959).
- Fluid mobilization in biological objects by means of temperature gradient**
Vető, F.: **24**, 119—128 (1964).
posthaemorrhagic
Nagy, S., Tárnoky, K., Tanos, B., Petri, G.: **25**, 265—275 (1964).
- Fluoride**, action on glycolysis of human erythrocytes
Mányai, S., Székely, M.: **5**, 7—18 (1954).
effect on the K-, and Na-distribution in human blood
Szőnyi, S.: **17**, 9—13 (1960).
effect on the metabolism and K-permeability of erythrocytes
Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).
inhibition of glutamine synthetase
Dénes, G.: **6**, 201—208 (1954).
uptake and loss by dental enamel
Kovács, E., Szabó, V.: **3**, 507—512 (1952).
- Fluoroacetate**, effect on intestinal absorption
Winter, M.: **4**, 91—95 (1953).
effect on muscle metabolism and circulation
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Hetényi, G. jun., Gáspár-Németh, Zs., Diósy, A.: **2**, 391—401 (1951).
formation of fluoroacetyl-CoA in brain extract from
Wollemann, M., Feuer, G.: **11**, 165—172 (1957).
- Fluoroacetylcholine formation in brain extract**
Wollemann, M., Feuer, G.: **11**, 165—172 (1957).
- Fluoroacetyl-CoA formation in brain extract**
Wollemann, M., Feuer, G.: **11**, 165—172 (1957).
- Fluorocitrate**, formation of fluoroacetyl-CoA in brain extract from
Wollemann, M., Feuer, G.: **11**, 165—172 (1957).
- Fluorometric determination of tocopherol**
Bencze, B.: **12**, 37—52 (1957).
- p-fluorophenylalanine**, effect on amylase synthesis in soluble system of pancreas
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 11—21 (1957).
effect on the amino acid incorporation into pancreas
Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **17**, 213—223 (1960).
- Foetal thyroid, iodine storage in**
Lampé, L., Medveczky, L., Kertész, L.: **20**, 385—391 (1961).
- Follicle hormone**, effect on the spontaneous motility of uterus
Árvay, A., Nagy, J.: **10**, 215—228 (1956).
- Follicle stimulating hormone**, effect on the ovarian progesterone and androstenedione secretion in vivo
Telegdy, Gy., Huszár, L.: **21**, 339—345 (1962).
- Folliculine**, effect on pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
- Food intake and selection, effect of exercise on**
Andik, I., Bank, J., Móring, I., Szegvári, Gy.: **5**, 457—461 (1954).
intake and selection, effect of starvation on
Andik, I., Donhoffer, Sz., Móring, I., Szentes, J.: **2**, 363—368 (1951).
intake, role of blood glucose level in the regulation of
Andik, I., Bank, J., Donhoffer, Sz.: **13**, 125—130 (1958).
selection in renal and neurogenic hypertension
Boros, E., Händel, M., Herrmann, Gy., Sós, J.: **6**, 321—329 (1954).
- Formalin stress**, effect on adrenal corticosterone and aldosterone production
Vecsei (Weisz), P., Farkas, K., Kemény, V., Tanka, D.: **24**, 229—235 (1964).
- Formatio reticularis** role in the carriage of the head
Gömöry, A.: **2**, 113—119 (1951).
stimulation, effect on conditioned reflex activity
Endrőczy, E., Yang, T. L., Lissák, K., Medgyesi, P.: **16**, 291—297 (1959).
stimulation, effect on conditioned reflexes
Grastyán, E., Lissák, K., Kékesi, F.: **9**, 133—151 (1956).
- Frangula** extract, estimation of effectiveness of
Simon, S., Kolos, E.: **5**, 195—203 (1954).
- β -galactosidase**, regulation of synthesis of constitutive
Dénes, G.: **20**, 229—235 (1961).

- β -galactosidase** synthesis, effect of proflavine on
Dénes, G., Kramer, M., Polgár, L.: **12**, 13—17 (1957).
- synthesis in *E. coli*, effect of streptomycin on
Zabos, P.: **18**, 113—120 (1961).
- synthesis in *E. coli*, inhibition by glucose
Dénes, G.: **20**, 207—216 (1961).
- synthesis in *E. coli*, regulation of induced
Dénes, G.: **20**, 207—216 (1961).
- Gall-bladder**, ECG-changes due to changes in the tone of
Solti, F., Magyar, Zs., Márton, L., Iskum, M., Hermann, R.: **20**, 393—403 (1961).
- Ganglia**, determination of cholinesterase activity of
Fehér, O., Bokri, E.: **18**, 1—9 (1961).
- effect of aminoketones with antinicotinic action on the vegetative
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Wieszt, T., Padány, R.: **7**, 139—161 (1955).
- effect of serotonin, adrenaline, noradrenaline and chlorpromazine on mollusc
Koshtojants, H.S., Rózsa, K.: **19**, 189—197 (1961).
- enzymic breakdown of acetylcholine and acetyl methylcholine in vivo in
Fehér, O., Bokri, E.: **18**, 11—17 (1961).
- exciting substances, effect on
Minker, E., Koltai, M.: **20**, 411—420 (1961).
- Ganglion stellatum**, segmental origin of the preganglionic sympathetic fibres of
Kiss, E., Szentiványi, M.: **11**, 339—345 (1957).
- stimulation of heart from
Szentiványi, M., Kiss, E.: **10**, 337—347 (1956).
- Ganglionic** effect of sulphamethylthiazole
Minker, E., Koltai, M.: **22**, 111—117 (1962).
- process, the role of cholinesterase in
Fehér, O.: **11**, 291—304 (1957).
- transmission, effect of amino acids on
Damjanovich, S., Fehér, O., Halász, P., Mechler, F.: **18**, 57—63 (1961).
- transmission, effect of SH-inhibitors on
Halász, P., Mechler, F., Fehér, O., Damjanovich, S.: **18**, 47—55 (1961).
- transmission, effect of tubocurarine, nicotine and tropan-derivatives on
Fehér, O., Lábos, E., Mózsik, Gy., Szabó, T.: **20**, 177—186 (1961).
- Ganglionic blocking** action of tropine and tropinium
Gyermek, L.: **2**, 175—177 (1951).
- activity of tropeins
Gyermek, L., Sztanyik, L.: **2**, 41—47 (1951).
- agents, effect on the biliary tract
Juhász, B., Szegedi, B., Gertner, M.: **21**, 225—234 (1962).
- agents, effect on synaptic transmission in diabetes
Minker, E., Koltai, M.: **25**, 105—110 (1964).
- substances, interactions between K-salts and
Minker, E., Koltai, M.: **20**, 187—195 (1961).
- substances, pharmacology of
Pórszász, J., György, L.: **4**, 141—158 (1953).
- TEA-derivatives, pharmacological actions of
György, L., Pórszász, J., Zsigmond, E.: **10**, 113—126 (1956).
- Gangliotropic** drugs, biphasic action of adrenaline and acetylcholine combined with
Szentiványi, M., Kövér, A.: **9**, 203—213 (1956).
- Gastric** acid secretion, effect of regular muscular activity on
Frenkl, R., Csabay, L., Makara, G.: **22**, 203—208 (1962).
- Frenkl, R., Csabay, L., Makara, G., Somfai, Zs.: **25**, 199—202 (1964).
- acid secretion, inhibition by trioxazine
Komlós, E., Petőcz, L. E.: **19**, 179—187 (1961).
- acid secretion, method for the study of
Herr, F., Pórszász, J.: **2**, 17—32 (1951).
- erosions in tannic acid intoxication
Korpássy, B., Kovács, K.: **1**, 125—130 (1950).
- ulcer, combined atropine-chlorpromazine treatment of
Selmei, L., Tóth, T.: **25**, 101—104 (1964).
- ulcer, effect of regular muscular activity on the development of experimental
Frenkl, R., Csabay, L., Makara, G.: **22**, 203—208 (1962).
- Gastropine**, stereoisomeric analogues of
Nádor, K., György, L., Dóda, M.: **19**, 219—224 (1961).
- synergism with trioxazine
Komlós, E., Petőcz, L. E.: **19**, 179—187 (1961).
- Gel diffusion** analysis of native and Cr-labelled ovalbumin
Kávai, M., Batory, G.: **24**, 403—408 (1964).
- Genital** changes due to methionine deficiency
Sós, J., Kemény, T., Schnell, M.: **4**, 211—218 (1953).
- Germanin**, storage by tissues of

- Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A.: **3**, 537—554 (1952).
- Germanin**, vascular action of
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- Germanium** diode, rectification of action potentials by
Pórszász, J., Szabó, F.: **15**, 231—235 (1959).
- Ghosts**, K-accumulation of ATP-enriched erythrocyte
Gárdos, G.: **6**, 191—199 (1954).
- Glass** microelectrodes, semiautomatic apparatus for making
Pórszász, J., Szabó, F.: **18**, 121—124 (1961).
- Gliadine**, N-terminal residues of
Deutsch, T.: **6**, 209—224 (1954).
- Globular** and fibrous actin, separation of
Bárány, M., Bárány, K., Guba, F., Köteles, G., Nagy, E.: **11**, 145—164 (1957).
- Glomerular** filtration, determination of
Papp, M.: **25**, 235—239 (1964).
- filtration rate, effect of hypertonic infusions on
Hársing, L., Fonyódi, S., László, K., Takács, Gy.: **12**, 351—361 (1957).
- filtration rate, effect of hypertonic solutions on
Hársing, L., Biró, J., Fonyó, A., Dániel, F.: **12**, 341—349 (1957).
- filtration rate, effect of phlorizin and mercurial diuretics on
Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kövér, G.: **12**, 363—371 (1957).
- filtration rate, effect of posthaemorrhagic hypotension
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: **17**, 287—293 (1960).
- filtration rate measurement
Bálint, P., Kiss, É., Szalai, Zs.: **12**, 125—136 (1957).
- Glucocorticoid** level of serum, effect of ablation of neocortical and rhinencephalic structures on
Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19—31 (1954).
- test methods of
Fekete, G., Szporny, L.: **19**, 57—66 (1961).
- Glucosamine** level of serum in Shwartzman phenomenon
Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).
- Glucose** absorption from intestine, effect of adrenaline on
Wix, G., Fekete, G., Horváth, I.: **2**, 451—457 (1951).
- absorption from intestine, effect of cortin on
Wix, G., Fekete, G., Bonta, I., Horváth, I.: **2**, 459—467 (1951).
- absorption from intestine, effect of insulin on
Horváth, I., Wix, G.: **2**, 445—450 (1951).
- absorption from intestine, effect of mono-fluoroacetate on
Winter, M.: **4**, 91—95 (1953).
- absorption from intestine, methodical principles
Horváth, I., Wix, G.: **2**, 435—443 (1951).
- absorption, hexokinase activity during
Fehér, I., Dési, I., Szalai, K.: **18**, 199—201 (1961).
- absorption in haemorrhagic shock, effect of synthetic plasma expanders on
Sántha, A., Gáti, T.: **17**, 391—399 (1960).
- absorption, the role of intestinal ATP content in
Fehér, I., Kertai, P., Gáti, T.: **10**, 19—32 (1956).
- consumption of brain in traumatic shock
Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- content of blood after adrenalectomy
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
- content of rat brain in response to work
Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61—67 (1959).
- inhibitory effect on induced β -galactosidase synthesis
Dénes, G.: **20**, 207—216 (1961).
- level in blood, effect of dinitrophenol on
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
- level of blood, the role in regulation of intake of food
Andik, I., Bank, J., Donhoffer, Sz.: **13**, 125—130 (1958).
- load, effect on glucose uptake in muscle
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).
- metabolism in muscle, effect of dinitrophenol on
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
- metabolism of muscle in tourniquet shock
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).
- phosphorylation in mitochondria at different osmolarity
Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191—198 (1961).
- resorption in rabbit kidney
Decsi, L.: **13**, 255—263 (1958).
- uptake by denervated muscle
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).
- uptake by muscle, effect of glucose load on

- Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).
- Glucose uptake by muscle in shock**
Kovách, A. G. B., Takács, L., Róheim, P., Kiss, S., Kovách, E.: **3**, 345—355 (1952).
uptake by rat diaphragm, action of dinitrophenol on
Martonosi, A., Issekutz, B. jun.: **7**, 265—272 (1955).
uptake in situ of normal and diabetic muscle
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45—67 (1955).
- Glucose-1-phosphate**, preparative conversion into glucose-6-phosphate
Bot, G.: **9**, 79—81 (1956).
- Glucose-6-phosphatase** activity of liver, effect of glucose and adrenaline on
Bot, G., Szilágyi, T., Szabó, E.: **11**, 421—426 (1957).
synthesis in mammalian and avian embryonal liver in vivo
Bot, G., Andrassy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377—381 (1960).
- Glucose-6-phosphate** enzymatic synthesis from inorganic P
Bot, G.: **13**, 317—320 (1958).
preparative production of crystalline from glucose-1-phosphate
Bot, G.: **9**, 79—81 (1956).
- Glutamic acid**, antimetabolites of
Sós, J., Csalay, L., Fehér, I., Kemény, T., Perényi, L., Weisz, P.: **10**, 407—420 (1956).
effect on the incorporation of ^{32}P into nucleotides and phosphocreatine in brain slices
Fonyó, A., Kovách, A. G. B., Makláry, E., Leszkovszky, G., Mészáros, J.: **14**, 305—307 (1958).
- Glutaminase**, subcellular distribution in the brain
Palladin, A. W.: **21**, 105—111 (1962).
- Glutamine**, enzymic synthesis of
Dénes, G., Gazda, Zs.: **4**, 1—12 (1953).
- Glutamine synthetase**, isolation of
Dénes, G., Gazda, Zs.: **4**, 1—12 (1953).
prosthetic group of
Dénes, G.: **6**, 201—208 (1954).
- Glutathione** acetylation by brain extract
Feuer, G.: **9**, 393—398 (1956).
content of liver, effect of bromobenzene treatment on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
contents of the liver and kidney of CCl_4 -poisoned rats
Varga, F.: **22**, 131—134 (1962).
vascular action of
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- D-glyceraldehyde-3-phosphate** oxidation by PGAD, effect of phosphate on
Keleti, T., Telegdi, M.: **16**, 235—241 (1959).
oxidation by PGAD, role of phosphorolysis in
Keleti, T., Telegdi, M.: **16**, 243—255 (1959).
- D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase** action of trypsin and chymotrypsin on
Szabolcsi, G., Szörényi, E.: **9**, 293—299 (1956).
ATP-inosine monophosphate transphosphorylase activity of
Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 141—151 (1960).
crystallization from muscle of various mammals
Elődi, P., Szörényi, E.: **9**, 339—350 (1956).
cyclic chemical structure of
Dévényi, T., Sajgó, M., Szörényi, B.: **13**, 89—94 (1958).
effect of dimethylformamide on
Elődi, P.: **20**, 311—323 (1961).
effect of Na-dodecyl sulphate on
Elődi, P., Jécsai, G., Tóth, P.: **23**, 87—99 (1963).
effect of pH on steric properties of
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165—173 (1960).
effect of phosphate ion on the oxidation of D-glyceraldehyde-3-phosphate
Keleti, T., Telegdi, M.: **16**, 235—241 (1959).
effect of urea on
Elődi, P., Jécsai, G.: **17**, 175—182 (1960).
essential Zn ions of
Keleti, T., Telegdi, M.: **15**, 281—290 (1959).
from cray-fish, crystallization and properties of
Szörényi, E., Elődi, P., Dévényi, T.: **9**, 351—365 (1956).
histidine residue essential for the activity of
Friedrich, P., Polgár, L., Szabolcsi, G.: **25**, 217—228 (1964).
hydrolytic action of
Polgár, L.: **25**, 1—4 (1964).
Polgár, L.: **25**, 303—305 (1964).
influence of ergosterol on the enzymic action of
Deborin, G. A., Ivanova, V. P., Oparin A. I., Elődi, P.: **17**, 133—140 (1960).
inhibition by 1,10-phenanthroline
Keleti, T., Telegdi, M.: **15**, 281—290 (1959).
ion exchange chromatography of
Boross, L., Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 153—159 (1960).
isolation from monkey muscle
Szörényi, B.: **17**, 195—196 (1960).

D-glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase
isolation in crystalline form from heart muscle

Jécsai, G.: **17**, 161—164 (1960).

isolation in crystalline form from muscle
Dvornikova, P. D.: **17**, 117—131 (1960).

lipid component of

Dévényi, T., Keleti, T., Szörényi, B., Sajgó, M.: **18**, 271—274 (1961).

mechanism of SH-group blocking in
Szabolcsi, G., Biszku, E., Sajgó, M.: **17**, 183—193 (1960).

of muscle, denaturation by proteolytic digestion
Szabolcsi, G.: **13**, 213—218 (1958).

of muscle, immunological properties of
Elődi, P.: **13**, 219—231 (1958).

of muscle, influence of the pH on the crystallization of

Dévényi, T., Pusztai, Á., Sajgó, M., Szörényi, B.: **13**, 95—101 (1958).

of muscle, inhibitory effect of pCMB in the presence of different substrates
Szabolcsi, G., Elődi, P.: **13**, 207—211 (1958).

of muscle, physicochemical investigations
Elődi, P.: **13**, 199—206 (1958).

role of phosphorolysis in the glyceraldehyde-3-phosphate oxidation by

Keleti, T., Telegdi, M.: **16**, 243—255 (1959).

role of Zn-ions in

Keleti, T., Györgyi, S., Telegdi, M., Zaluska, H.: **22**, 11—19 (1962).

solubility studies of

Elődi, P.: **13**, 233—237 (1958).

tyrosine, and tryptophan content of different

Elődi, P.: **13**, 233—237 (1958).

Glycerol induced changes in the nucleic acid metabolism of bone marrow cells

Antoni, F., Árky, I., Szabó, L. D., Várterész, V.: **25**, 133—140 (1964).

Glycerophosphate dehydrogenase, isolation from rabbit muscle

Telegdi, M.: **25**, 177—180 (1964).

role of SH-groups of

Telegdi, M., Keleti, T.: **25**, 181—189 (1964).

Glycine absorption from intestine, effect of monofluoroacetate on

Winter, M.: **4**, 91—95 (1953).

Glycine-1-¹⁴C incorporation into amylase of pancreas slices

Garzó, T., T.-Szabó, M., Straub, F. B.: **12**, 299—302 (1957).

incorporation into subcellular fractions of pancreas slices

T.-Szabó, M., Garzó, T.: **12**, 303—310 (1957).

Glycogen breakdown in vitro in the muscle in shock

Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S., Antal, J.: **10**, 291—302 (1956).

content and breakdown in muscle after ischaemic shock

Kovách, A. G., B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Há-mori, J.: **10**, 313—325 (1956).

content and breakdown in muscle, effect of dehydration and hypoxia on

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

content of liver, effect of homogenization on

Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).

content of muscle in situ, effect of insulin on

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45—67 (1955).

content of rat brain in response to work

Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61—67 (1959).

effect on lipoprotein lipase

Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).

estimation of liver

Gyermek, L., Fekete, G.: **8**, 259—267 (1955).

phosphorolytic and hydrolytic breakdown in muscle, effect of shock on

Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S.: **10**, 303—312 (1956).

phosphorylation in shock

Kovách, A. G. B., Takács, L., Menyhárt, J., Irányi, M., Kalmár, Zs.: **3**, 357—366 (1952).

Glycolysis in Ehrlich ascites cells

Ács, G., Garzó, T., Grosz, G., Molnár, J., Stephaneck, O., Straub, F. B.: **8**, 269—278 (1955).

in liver, effect of homogenization on

Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).

of erythrocytes, effect of age on

Mányai, S.: **5**, 19—29 (1954).

of erythrocytes, effect of NaHSO₃ on

Mányai, S., Várady, Zs.: **14**, 103—114 (1958).

of human erythrocytes, effect of NaF and iodoacetate on

Mányai, S., Székely, M.: **5**, 7—18 (1954).

Glycolytic enzymes, interactions of mitochondria with

Székely, M., Várady, T.: **8**, 303—312 (1955).

Glycoprotein level changes in serum in Shwartzman phenomenon

Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).

mechanism of elevation of serum

Budavári, I., Pósch, E.: **25**, 277—284 (1964).

- Gonadotrophin**, effect of anabolic steroids on the secretion of pituitary
Illei, G., Donhoffer, Á.: **22**, 189—194 (1962).
eliciting clasping reflex in the frog
Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).
- Gonadotropic function of adenohypophysis in response to nervous stress**
Árvay, A., Balázs, L.: **14**, 317—325 (1958).
hormone activity of the pituitary, effect of hydrocortisone on
Martin, J., Endrőczy, E.: **17**, 317—320 (1960).
- Gonads**, effect of paraventricular nucleus lesion on
Kovács, S., Lissák, K., Endrőczy, E.: **15**, 137—144 (1959).
- Granulation tissue**, effect of thyrotropic hormone on
Julesz, M., Tiboldi, T., Szalma, J., László, I., Kovács, K., Szarvas, F., Balázs, V., Fröhlich, M., Tóth, I.: **25**, 71—81 (1964).
effect of vitamin C on the nucleoprotein content of
Rudas, B.: **8**, 253—258 (1955).
- Granuloma pouch technique of Selye**, experience with
Tiboldi, T., Julesz, M., Szalma, J., Kovács, K., Balázs, V., Fröhlich, M., László, I., Tóth, I.: **25**, 61—70 (1964).
- Growth**, effect of dietary citric acid on Tarján, R.: **8**, 119—126 (1955).
effect of dietary proteins on
Tarján, R.: **8**, 127—134 (1955).
inhibiting effect of thiopropionic acid derivatives in HeLa cells
Fehér, I., Lengyel, A., Nász, I., Selmeci, V. F., Borvendég, J.: **15**, 273—278 (1959).
of cancer, effect of substances influencing oxido-reduction
Banga, I., Baló, J., Reiman, P.: **5**, 273—292 (1954).
of dermatophytes, inhibition by 8-hydroxy-quinoline
Uri, J., Szabó, G.: **3**, 425—429 (1952).
of hypophysectomized rats bearing pituitary transplant in the hypothalamus
Halász, B., Pupp, L., Uhlarik, S., Tima, L.: **23**, 287—292 (1963).
- Growth hormone**, bioassay of
Hámori, J., Mess, B.: **21**, 235—242 (1962).
biological assay of human
Góth, A., Kis-Vigh, L., Doby, Á.: **25**, 47—52 (1964).
- Gyrus cinguli**, functional relation between caudate nucleus and
Grastyán, E., Lissák, K., Molnár, L.: **4**, 261—270 (1953).
- Habenular nuclei**, changes in thyroidal cold response of heat-adapted rats following lesions of
Mess, B.: **24**, 299—304 (1964).
- Haematoencephalic barrier**, effect of carbonic anhydrase inhibition on the permeability of
Kelentei, B., Földes, I., Lipák, J., Kocsár, L., Csongor, J.: **20**, 81—88 (1961).
effect of drugs acting on the parasympathetic nervous system on
Kelentei, B., Földes, I.: **6**, 433—442 (1954).
effect of histamine on
Földes, I., Kelentei, B.: **5**, 149—162 (1954).
effect of hyaluronidase on
Kelentei, B., Földes, I.: **5**, 139—148 (1954).
effect of hypothermia on the permeability of
Takács, E., Tomity, E. T., Gellén, J.: **17**, 75—80 (1960).
role of the sympathetic nervous system in the passage of antibiotics through
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
- Haematoxyline derivatives**, effect on action of adrenaline
Gábor, M., Horváth, B., Kiss, L., Dirner, Z.: **3**, 585—590 (1952).
derivatives, effect on capillary permeability
Gábor, M.: **2**, 505—509 (1951).
derivatives, effect on histidine decarboxylase
Gábor, M., Szórády, I., Dirner, Z.: **3**, 595—600 (1952).
derivatives, influence on histamine action
Gábor, M.: **3**, 591—594 (1952).
influence on capillary resistance
Gábor, M., Dux, E.: **3**, 409—413 (1952).
treatment of mustard oil induced inflammation
Gábor, M., Szórády, I.: **3**, 405—407 (1952).
- Haemoconcentration** in histamine shock, the role of the spleen in
Kállay, K., Wiltner, W.: **8**, 389—392 (1955).
- Haemodynamic** regulation of the arteriovenous anastomoses of the limbs
Kovách, A. G. B., Antal, J., Doby, T.: **14**, 141—147 (1958).
- Haemoglobins** from closely related species, comparative study of
Dévényi, T.: **9**, 321—328 (1956).
trypsin and pepsin digests peptides from
Dévényi, T., Sajgó, M., Szörényi, B.: **17**, 197—204 (1960).
- Haemolysate**, effect of mitochondria on the glycolysis of
Székely, M., Várady, T.: **8**, 303—312 (1955).

- Haemolysis**, effect on the metabolism of human erythrocytes
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31–44 (1953).
- K-accumulation** by erythrocytes after reversible
Prágay, D.: **12**, 9–12 (1957).
- mechanism of the osmotic**
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **3**, 571–584 (1952).
- Haemopoiesis**, effect of cyanocobalamine monocarboxylic acid on
Csányi, E., Kelemen, Á., Borsy, J.: **23**, 211–217 (1963).
- Haemorrhage**, anuria after
Bálint, P., Fekete, Á., László, K., Pintér, G.: **6**, 69–79 (1954).
- effect on cardiac output and renal blood flow**
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 249–258 (1959).
- effect on circulation and renal function in dog**
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: **17**, 287–293 (1960).
- fluid shift after**
Nagy, S., Tárnoky, K., Tanos, B., Petri, G.: **25**, 265–275 (1964).
- pulmonary circulation in**
Kállay, K., Takács, L., Nagy, Z.: **20**, 155–164 (1961).
- tubular factors in oliguria and anuria after**
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A., László, K., Pintér, G.: **6**, 81–94 (1954).
- tubular necrosis after**
Bálint, P., Fekete, Á., Györgypály, J., László, K., Romhányi, Gy.: **6**, 57–67 (1954).
- Haemorrhagic shock**, effect of dextran and polyvinylpyrrolidone on
Simon, S., Simon, T.: **23**, 189–198 (1963).
- effect of isolated perfusion of the head on development of**
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kiss, S., Antal, J.: **14**, 231–238 (1958).
- glucose absorption in**
Sánta, A., Gáti, T.: **17**, 391–399 (1960).
- lymph circulation in**
Wessely, J.: **14**, 327–351 (1958).
- pulmonary circulation in**
Kállay, K., Takács, L., Nagy, Z.: **20**, 155–164 (1961).
- renal function in**
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kovách, E.: **14**, 247–254 (1958).
- responsiveness of the vegetative nervous system in**
Kovách, A. G. B., Takács, L.: **3**, 91–101 (1952).
- Haemostatic agent**, fibrin foam as
Bagdy, D., Gerendás, M., Winter, M., Benedek, T.: **2**, 493–504 (1951).
- Halogen groups**, the role in the action of dibenamine
Gyermek, L.: **3**, 165–173 (1952).
- Handedness** of the cat, experimental study of
Grastyán, E., Molnár, L.: **6**, 301–311 (1954).
- Head circulation and metabolism in ischaemic shock**
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Cserhádi, E., Gosztonyi, G., Kovách, E.: **15**, 217–229 (1959).
- ischaemization, influence on the higher nervous activity**
Ángyán, A. J., Finály, P., Róheim, P.: **11**, 225–231 (1957).
- isolated perfusion, effect on development of shock**
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kiss, S., Antal, J.: **14**, 231–238 (1958).
- perfused with normal blood, effect of renal function in shock**
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kovách, E.: **14**, 247–254 (1958).
- role of the corpora mamillaria and formatio reticularis in the carriage of**
Gömöry, A.: **2**, 113–119 (1951).
- Heart**, acetylcholine-like action of adrenaline on
Szentiványi, M., Kövér, A.: **9**, 203–213 (1956).
- action of a new chromon derivative on frog**
Gábor, M., Kiss, L.: **5**, 205–212 (1954).
- biphasic action of adrenaline on mammalian**
Went, I., Szücs, E., Kovács, T.: **6**, 47–55 (1954).
- cardiotonic effect of EDTA on isolated frog's**
Knoll, J., Balázsi, I., Knoll, B., Kelemen, K.: **12**, 183–187 (1957).
- coronary circulation of the tortoise**
Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M., Szabó, M., Vámosi, B.: **23**, 33–48 (1963).
- damage by chronic caffeine treatment**
Méhes, Gy., Szekeres, L., Kovácsics, J., Varga, F.: **6**, 113–121 (1954).
- differences in Na and K content between the atrium and ventricle of frog's**
Pórszász, J., Gellén, J., Pórszász-Gibisz, K., Kertész, E.: **21**, 55–63 (1962).
- effect of adrenaline in hypothermia on**
Szekeres, L., Lénárd, G.: **16**, 221–227 (1959).

Heart, effect of aminoketones with antinicotinic action on

Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Wieszt, T., Padány, R.: **7**, 139—161 (1955).

effect of cardiotonic substances extracted from liver, spleen and erythrocytes on Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balázs, I.: **8**, 187—208 (1955).

effect of continuous stimulation of vagus on frog

Beregszászi, Gy., Göőz, K., Szücs, E.: **14**, 255—264 (1958).

effect of degenerated vagus on Szentiványi, M., Kiss, E.: **11**, 357—361 (1957).

effect of elastase on frog

Borsy, J., Csák, Zs. A., Lázár, I., Bagdy, D.: **15**, 345—362 (1959).

effect of electron rays on the activity and excitability of the isolated frog Tigy, J.: **24**, 129—135 (1964).

effect of hypoxia on the vagus and acetylcholine sensitivity of mammalian Szekeres, L.: **6**, 109—112 (1954).

effect of Mydeton on

Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).

effect of nucleotides on

Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 409—420 (1955).

effect of perfusates of liver on the frog's Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balázs, I.: **8**, 173—186 (1955).

effect of radioactivity on frog's

Ernst, E., Tigy, J., Niedetzky, A.: **16**, 61—69 (1959).

effect of Spiractin on

Pórszász, J.: **14**, 375—390 (1958).

glycosides, resorption and elimination of Szegi, J., Rausch, J., Pusztai, L.: **13**, 365—373 (1958).

innervation of the coronaries

Szentiványi, M., Kiss, E.: **11**, 347—356 (1957).

metabolism of the frog's

Pórszász, J., Gellén, J., Pórszász-Gibisz, K., Kertész, E.: **21**, 55—63 (1962).

mobilization of antagonistic substances in response to adrenaline in frog's

Went, I., Szücs, E., Hetényi, E.: **9**, 193—202 (1956).

myocardial lesion due to irritation of the sympathetic nerve

Anichkov, S. V., Vedeneyeva, Z. I.: **19**, 9—18 (1961).

nucleic acid content, action of purine nucleotides on

Banga, I., Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 401—407 (1955).

papillary muscle

Tardos, L.: **7**, 319—327 (1955).

papillary muscle, effect of nicotine and tetramethylammonium bromide on

Tardos, L.: **10**, 349—356 (1956).

positive inotropic action of cholinesterase on the hypodynamic frog

Kövé, A., Kónya, L., Kovács, L., Szöör, Á.: **22**, 145—153 (1962).

preganglionic sympathetic innervation of Szentiványi, M., Kiss, E.: **10**, 337—347 (1956).

prevention of ventricle fibrillation

Véghelyi, P., Gyermek, L., Eisert, A.: **12**, 283—291 (1957).

reversible blocking by KCl

Ernst, E., Niedetzky, A., Hajnal, M.: **16**, 71—76 (1959).

sympathomimetic action of histamine on mammalian

Went, I., Varga, E., Szücs, E., Fehér, O.: **5**, 121—130 (1954).

transbronchial determination of left intratrial pressure in dogs

Naszlady, A.: **24**, 179—181 (1964).

ventricles, metabolism of the right and left

Szekeres, L., Lichner, G.: **21**, 243—247 (1962).

Heart-lung preparation, action of strophanthine on

Szegi, J., Rausch, J.: **13**, 79—87 (1958).

Heart muscle, effect of detergent (Tween 80)

on DPNH cytochrome c oxidase of

Polgár, L.: **21**, 319—323 (1962).

effect of detergent (Tween 80) on the DPNH cytochrome c reductase of

Polgár, L.: **21**, 313—318 (1962).

function, interaction of Ca and heparine in Hegyváry, Cs.: **25**, 365—374 (1964).

metabolism, effect of caffeine on

Szekeres, L., Bánhid, F., Lénárd, G., Söti, J.: **14**, 195—200 (1958).

of embryo, enzyme synthesis in vivo in

Bot, G., Kovács, E. F., Andrassy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383—389 (1960).

PGAD, isolation in crystalline form

Jécsai, G.: **17**, 161—164 (1960).

Heat contraction of collagen, procollagen and metacollagen

Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **9**, 61—72 (1956).

Heat generation and myosin crystallization

Mórocz-Juhász, M.: **22**, 281—286 (1962).

Heat production, dynamics of the thermoregulatory

Dönhoffer, Sz., Szegvári, Gy., Varga-Nagy,

- I., Járαι, I., Haug-László, A.: **13**, 37—56 (1958).
- Heat production**, effect of environmental temperature, hypoxia, and hypercapnia on Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
- effect of epithalamus lesion on Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Járαι, I.: **15**, 161—177 (1959).
- effect of hypercapnia on Szegvári, Gy., Várnai, I.: **22**, 65—72 (1962).
- effect of hypothalamus lesion on Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Donhoffer, Sz.: **15**, 89—98 (1959).
- effect of local hypothalamic heating on Mestyán, Gy., Járαι, I., Szegvári, Gy., Farkas, M.: **17**, 69—73 (1960).
- in hypoxic hypoxia, effect of dinitrophenol on Járαι, I., Lendvay, B.: **13**, 147—151 (1958).
- localization of termoregulatory Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **19**, 287—292 (1961).
- of muscle during isotonic and isometric contraction Tigyi, J.: **16**, 129—137 (1959).
- site of non-shivering Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
- HeLa cells**, growth-inhibiting effect of thiopropionic acid derivatives in Fehér, I., Lengyel, A., Nász, I., Selmei, V. F., Borvendég, J.: **15**, 273—278 (1959).
- Heparine**, effect on lipoprotein lipase Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
- effect on serum antihyaluronidase Huszák, I., Könyves-Kolonics, L., Domonkos, J., Tass, Gy.: **6**, 1—9 (1954).
- influencing the effect of hexamethonium, tubocurarine, and TEAB Minker, E., Koltai, M.: **22**, 99—109 (1962).
- interaction with Ca in heart muscle function Hegyváry, Cs.: **25**, 365—374 (1964).
- neutralizing effect of iv. administered Ca Geszti, O., Tsao Wei-Chi, Li Tien-Huang: **13**, 341—354 (1958).
- role in pathomechanism of Shwartzman phenomenon Reök, A., Lázár, G., Kováts, G. T.: **17**, 349—354 (1960).
- vascular action of Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- Heterohaemotropin** formation, effect of methionine deficiency on Vajda, Gy., Rigó, J., Sós, J.: **18**, 221—223 (1961).
- Hexamethonium** compounds, cholinergic action of Gyermek, L.: **5**, 163—179 (1954).
- effect on ganglionic transmission in diabetes Minker, E., Koltai, M.: **25**, 105—110 (1964).
- interactions between K-salts and Minker, E., Koltai, M.: **20**, 187—195 (1961).
- Hexobarbital** narcosis in old rats Verzár, F.: **19**, 313—318 (1961).
- Hexokinase** activity during glucose absorption Fehér, I., Dési, I., Szalai, K.: **18**, 199—201 (1961).
- activity of brain in traumatic shock Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- of muscle, effect of dehydration and hypoxia on Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).
- reaction in haemolysates Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31—44 (1953).
- Higher nervous** connection of the renal pelvis and the ureter Ádám, G., Mészáros, I.: **12**, 327—334 (1957).
- Higher nervous activity**, action of antituberculotics on Földes, I., Komlós, E.: **10**, 357—365 (1956).
- changes caused by strong sound stimulus Biró, J., Béla, Á., Fövényi, J., Székely, J.: **17**, 15—22 (1960).
- changes following ischaemic shock Biró, J., Büki, B., Kovách, A., G. B.: **10**, 277—289 (1956).
- changes in dogs following temporary ischaemization of the head Ángyán, A. J., Finály, P., Róheim, P.: **11**, 225—231 (1957).
- connection with vagal afferentation Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **18**, 19—26 (1961).
- differences in rats Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **8**, 347—367 (1955).
- effect of ACTH on Lissák, K., Medgyesi, P., Tényi, I., Zörényi, I.: **14**, 361—365 (1958).
- influence on adrenal cortical function Stark, E.: **12**, 105—117 (1957).
- mechanism of the active focus Knoll, J.: **12**, 65—92 (1957).
- method for elaboration of conditioned reflex in rats Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **8**, 327—345 (1955).

- Higher nervous activity, method for studying of**
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **9**, 99—109 (1956).
of adrenalectomized animals after ischaemia of the limbs
Biró, J., Büki, B., Dénes, I., Kovách, A. G. B.: **14**, 45—56 (1958).
of rats, active
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B.: **8**, 369—388 (1955).
- Hippocampal lesion, effect on corticosterone secretion**
Fendler, K., Karmos, G., Telegdy, Gy.: **20**, 293—297 (1961).
lesions, influence on conditional reflexes
Karmos, G., Grastyán, E.: **21**, 215—224 (1962).
stimulation, effect on pituitary-adrenal function
Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
stimulation, influence on the pituitary-adrenocortical system
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 257—263 (1962).
- Histamine action, influence of haematoxyline derivatives on**
Gábor, M.: **3**, 591—594 (1952).
action on the metabolism
Gyermek, L., Pataky, Gy.: **2**, 179—188 (1951).
action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
adaptation to
Herr, F.: **2**, 189—197 (1951).
content of blood, effect of adrenaline on
Csalay, L., Horváth, G., Ludány, G.: **8**, 109—118 (1955).
content of guinea pig ileum in Schultz—Dale reaction
Csaba, B., Beregszászi, Gy., Kövér, A., Csongor, J., Szilágyi, J.: **20**, 165—170 (1961).
detoxication in adrenalectomized animals, effect of cortisone and DOCA on
Csalay, L., Iványi, K., Potondi, A.: **6**, 471—476 (1954).
effect of ACTH, cortisone and DOCA on the detoxication of
Csalay, L., Horváth, G.: **5**, 435—442 (1954).
effect on circulation in liver
Szilágyi, T., Kocsár, L., Kesztyüs, L.: **8**, 405—408 (1955).
effect on haemato-encephalic barrier
Földes, I., Kelentei, B.: **5**, 149—162 (1954).
effect on permeability of synovial barrier to antibiotics
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521—530 (1954).
effect on pulmonary circulation
Litwin, J.: **24**, 183—192 (1964).
-haemin complex, catalase activity of
Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 225—228 (1953).
level of blood plasma, effect of hypothermia
Szilágyi, T., Csaba, B., Damjanovich, S., Kesztyüs, L.: **20**, 141—144 (1961).
liberation, effect of hypothermia on
Szilágyi, T., Csernyánszky, H., Veress, O., Czenkár, B.: **15**, 69—73 (1959).
rapid adaptation to
Herr, F., Pórszász, J.: **2**, 17—32 (1951).
reaction of stomach in amino acid deficiency
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).
reaction of stomach, the mechanism of
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 305—311 (1954).
role in the anaphylactic shock
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 363—369 (1963).
role in the peptone shock
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 371—378 (1963).
sensitivity, effect of ACTH and cortisone on
Csalay, L., Horváth, G., Kertai, P., Iványi, K.: **5**, 443—451 (1954).
sensitivity, effect of regular muscle activity on
Frenkl, R., Csalay, L., Makara, G., Somfai, Zs.: **25**, 199—202 (1964).
shock, role of the spleen in haemoconcentration in
Kállay, K., Wiltner, W.: **8**, 389—392 (1955).
sympathomimetic action on mammalian heart
Went, I., Varga, E., Szücs, E., Fehér, O.: **5**, 121—130 (1954).
- Histidine content of different procollagens**
Komját, I., Antoni, F.: **9**, 329—337 (1956).
residue, role in the PGAD activity
Friedrich, P., Polgár, L., Szabolcsi, G.: **25**, 217—228 (1964).
- Histidine decarboxylase, effect of haematoxyline derivatives on**
Gábor, M., Szórády, I., Dirner, Z.: **3**, 595—600 (1952).
- Histological changes of muscle after ischaemic shock**
Kovács, A. G. B., Takács, L., T-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).

- Histological** pattern of adrenal cortex, effect of severe nervous stimulation on
Árvay, A., Balázsy, L., Jakubecz, S., Takács, I.: **16**, 267–284 (1959).
pattern of adrenal cortex, effect of spinal cord transection on
Kádas, T., Weisz, P., Gláz, E., Köves, P., Ritter, L.: **16**, 285–289 (1959).
- Hormonal** feed-back regulation of pituitary-adrenocortical activity
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291–299 (1961).
regulation of phospholipid metabolism of the liver
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161–171 (1957).
thermoregulation and choline
Takács, L., Fekete, Á.: **2**, 49–56 (1951).
- Hormone** transport by lymph circulation
Stark, E., Papp, M., Fachet, J., Mihály, K.: **21**, 347–351 (1962).
- Humoral** adaptation, ontogenetic development of
Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33–42 (1955).
inhibitory factor, the effect of
Lissák, K., Endrőczy, E., Fábíán, I.: **11**, 377–383 (1957).
- Hyaluronidase** effects, inhibition by serotonin
Ezer, E., Szporny, L.: **20**, 171–176 (1961).
effect on the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B., Földes, I.: **5**, 139–148 (1954).
effect on the intrapleural PAS resorption
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehecki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85–94 (1957).
effect on the permeability of synovial barrier to antibiotics
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521–530 (1954).
- Hydergin**, anaesthesia potentiating effect of
Bálint, G.: **25**, 295–298 (1964).
effect on the neurosecretion of hypothalamus
Bachrach, D., Kőszegi, B., Scultéty, S., Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223–230 (1958).
- Hydrazide**, convulsive action of
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B., Nievel, J. G.: **19**, 169–178 (1961).
- Hydrocortisol** content of rat's adrenal venous blood
Endrőczy, E., Yang, T. L.: **18**, 125–130 (1961).
in adrenal cortex of guinea pig
Telegdy, Gy., Endrőczy, E., Lissák, K.: **18**, 211–215 (1961).
- Hydrocortisone**, absence of calorigenic action of
Andik, I., Farkas, M., Kocsis, S., Schmidt, P.: **16**, 203–205 (1959).
effect of intracerebral implantation on adrenals
Bohus, B., Endrőczy, E.: **25**, 11–19 (1964).
effect on adrenal corticosterone and aldosterone secretion
Vecsei(Weisz), P., Farkas, K., Kemény, V., Tanka, D.: **24**, 229–235 (1964).
effect on aerobic glycolysis in lymphoid organs
Cseh, G.: **21**, 113–118 (1962).
effect on DNase of lymphoid organs
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115–126 (1958).
effect on maternal aggressivity
Endrőczy, E., Lissák, K., Telegdy, Gy.: **14**, 353–357 (1958).
effect on metrotrophic activity of the pituitary in oestrone-treated castrated rats
Martin, J., Endrőczy, E.: **17**, 317–320 (1960).
in adrenal cortex of guinea pig
Telegdy, Gy., Endrőczy, E., Lissák, K.: **18**, 211–215 (1961).
level of the lymph
Stark, E., Papp, M., Fachet, J., Mihály, K.: **21**, 347–351 (1962).
metabolism in liver in vitro
Bohus, B., Endrőczy, E.: **18**, 179–184 (1961).
test methods of
Fekete, G., Szporny, L.: **19**, 57–66 (1961).
utilization in vivo and in vitro
Martin, J., Bata, G., Endrőczy, E., Moll, Á.: **11**, 385–391 (1957).
- Hydrogen sulfide** poisoning, action on muscle
Obál, F., Incze, S.: **8**, 409–423 (1955).
- Hydrolytic** action of PGAD
Polgár, L.: **25**, 1–4, 303–305 (1964).
and phosphorolytic breakdown of glycogen in muscle, effect of shock on
Kovács, A. G. B., Takács, L., Kiss, S.: **10**, 303–312 (1956).
- Hydronephrosis**, effect on renal pelvic conditioned reflex
Ádám, G., Bodánszky, H., Mátyus, E., Mészáros, I., Nagy, K.: **15**, 267–271 (1959).
- 5-hydroxyindole acetic acid** excretion, effect of ACTH on
Selmei, L.: **25**, 111–112 (1964).
- Hydroxyquinoline** inhibition of growth of dermatophytes
Uri, J., Szabó, G.: **3**, 425–429 (1952).
- Hydroxytryptamine**, effect on the phagocytosis of leucocytes
Ludány, G., Vajda, H., Rigó, J., Vu, H. T.: **14**, 371–373 (1958).

- Hydroxytryptamine** mediator in central nervous system of molluscs
Rózsa, K. S.: **25**, 191—197 (1964).
- Hydroxyzine**, pharmacological study of
Raiciulescu, N., Bittman, E., Bartel, R.: **15**, 201—215 (1959).
- Hypercapnia**, effect on body temperature
Takács, Ö., Tomity, I. T.: **13**, 355—364 (1958).
effect on heat production and colonic, muscle and subcutaneous temperatures
Szegevári, Gy., Várnai, I.: **22**, 65—72 (1962).
effect on total heat production and the electrical activity of muscle
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
- Hyperglycaemia** and the mode of action of insulin
Issekutz, B. jun.: **19**, 103—112 (1961).
- Hyperglycaemic** action of Palfium
Borsy, J., Csányi, E., Lázár, G., Csák, Zs. A.: **15**, 107—117 (1959).
- Hypermotility** evoked by the lesions of the septum and anterior hypothalamus
Korányi, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **23**, 351—362 (1963).
- Hyperneurocrinia** produced by picrotoxin
Bachrach, D., Kovács, K., Varró, V.: **2**, 105—111 (1951).
- Hypertension**, action of vasodilators in experimental renal
Herr, F., György, L., Pórszász, J., Bonta, I.: **4**, 355—361 (1953).
ADH activity in renoprive
Dombrádi, G., Krizsa, F., Jancsó, T.: **16**, 207—214 (1959).
due to the changes in the tone of renal pelvis and bladder
Solti, F., Papp, M., Iskum, M., Márton, I., Hermann, R.: **23**, 1—7 (1963).
during adrenal cortex regeneration
Weisz, P., Horváth, L., Kádas, T., Köves, P., Ritter, L.: **15**, 259—265 (1959).
effect of aneurine on the experimental neurogenic
Händel, M., Boros, E., Hermann, Gy., Weisz, P.: **9**, 253—260 (1956).
effect of dietary Na—K relation on the experimental
Bach, I., Händel, M., Sós, J.: **10**, 437—443 (1956).
effect of Mg on neurogenic and alimentary
Rigó, J., Szelényi, I.: **24**, 253—259 (1964).
effect of tryptophan deficiency on neurogenic and renal
Gáti, T., Sós, J., Hideg, J.: **13**, 375—379 (1958).
effect on food selection
- Boros, E., Händel, M., Herrmann, Gy., Sós, J.: **6**, 321—329 (1954).
humoral transfer of renal
Tóth, T.: **15**, 323—328 (1959).
induced by asphyxia
Händel, M., Weisz, P., Pataki, J.: **8**, 247—251 (1955).
influence of age on
Sós, J., Gáti, T., Molnár, I., Gelencsér, F., Ihász, M.: **16**, 57—60 (1959).
method for inducing experimental
Lőrinc, J., Gorács, Gy.: **5**, 489—494 (1954).
pressor-depressor counterregulation in experimental
Kövér, A., Beregszászy, Gy., Molnár, Gy., Went, I.: **18**, 37—45 (1961).
treatment with diet of experimental neurogenic
Händel, M., Kertai, P., Sós, J., Weisz, P., Balkányi, I.: **4**, 315—322 (1953).
- Hyperthermia**, effect on pituitary-adrenocortical function
Yang, T. L., Endrőczy, E.: **18**, 131—136 (1961).
mechanism of the rise of O_2 -consumption in
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Obrincák-Pap, E., Pap, T., Tóth, I.: **4**, 63—69 (1953).
- Hyperthyroidism**, effect on adrenal cortex function
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
induced by chronic lysergic acid butanolamide treatment
Mess, B., Szántó, L.: **25**, 83—88 (1964).
- Hypertonic** infusions, effect on renal haemodynamics
Hársing, L., Fonyódi, S., László, K., Takács, Gy.: **12**, 351—361 (1957).
solution, effect on contraction, resting- and action potential of the muscle-fibre
Tigyi, J., Shih-fang, F.: **22**, 293—295 (1962).
solutions, effect on renal blood flow and glomerular filtration rate
Hársing, L., Biró, J., Fonyó, A., Dániel, F.: **12**, 341—349 (1957).
- Hypoglycaemic** sulphonylurea, combined action of insulin and
Tardos, L., Erdély, I.: **19**, 297—303 (1961).
- Hypokaliemic** changes of ECG and circulation
Solti, F., Márton, I., Iskum, M., Hermann, R.: **21**, 93—101 (1962).
- Hypophysectomy**, absence of calorigenic action of cortisone and hydrocortisone after
Andik, I., Farkas, M., Kocsis, S., Schmidt, P.: **16**, 203—205 (1959).
effect of triiodothyronine on thermoregulation after
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Hor-

váth, E.: **14**, 265—271 (1958).

Hypophysectomy, effect of diiodotyrosine, tyrosine and inorganic iodine on O_2 -consumption and body temperature after Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).

effect on audiogenic eosinophilia

Biró, J., Szokolai, V., Fachet, J.: **18**, 283—289 (1961).

immediate action of thyroxine derivatives on O_2 -consumption and body temperature after

Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 61—78 (1958).

immediate action of triiodothyronine on the metabolic rate after

Donhoffer, Sz.: **10**, 131—132 (1956).

spermatorrhoea produced by

Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).

Hyposmosis, effect on adrenal aldosterone secretion

Purjesz, I., Ritter, L., Urbán, G., Weisz, P.: **17**, 443—448 (1960).

effect on oxidative phosphorylation in isolated brain mitochondria

Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191—198 (1961).

Hypotension, cardiac output and renal blood flow in acute

Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 237—248 (1959).

mechanism of hypoxia

Takács, L., Albert, K.: **25**, 399—401 (1964).

Hypothalamic control of pituitary, ovarian and adrenal cortical function

Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).

heating, effect on heat production and body temperature

Mestyán, Gy., Járai, I., Szegvári, Gy., Farkas, M.: **17**, 69—73 (1960).

inhibition, functional properties of

Grastyán, E., Lissák, K., Hasznos, T., Molnár, L.: **4**, 241—252 (1953).

lesion, effect on activity of the pituitary-thyroid function

Kovács, S., Vértes, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295—300 (1960).

lesion, effect on adrenaline and noradrenaline secretion

Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).

lesion, effect on biosynthesis of thyroid hormones

Kovács, S., Vértes, M.: **23**, 21—25 (1963).

lesion, effect on phosphatide metabolism in liver

Kiss, S., Kovách, A. G. B., Irányi, M., Antal, J., Dóda, M., Monos, E.: **15**, 303—312 (1959).

reaction reversal

Grastyán, E., Lissák, K., Hasznos, T.: **4**, 253—259 (1953).

stimulation, effect on adrenal corticosterone secretion

Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).

stimulation, effect on pituitary-adrenocortical system

Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 67—77 (1964).

Hypothalamus, automatic functions of

Grastyán, E., Káldor, V., Lissák, K., Molnár, L., Ruzsonyi, Z.: **2**, 1—9 (1951).

effect of oestrogens implanted into Telegdy, Gy., Schreiber, G., Endrőczy, E.: **25**, 229—234 (1964).

effect on adrenal corticoid secretion of cortisone administered into

Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).

effect on the pituitary-adrenocortical system

Endrőczy, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).

hypermotility evoked by lesions of the anterior

Korányi, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **23**, 351—362 (1963).

implantation of hydrocortisone into

Bohus, B., Endrőczy, E.: **25**, 11—19 (1964).

lesion, effect on blood Ca level

Földes, I., Kósa, Cs., Orosz, Á., Dobronyi, J.: **10**, 229—238 (1956).

lesion, effect on metabolism and body temperature

Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Donhoffer, Sz.: **14**, 273—286 (1958).

Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Szegvári, Gy., Járai, I.: **15**, 145—150 (1959).

lesion, effect on the thermoregulation

Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Donhoffer, Sz.: **15**, 89—98 (1959).

neurosecretion, effect of autonomic blocking agents on

Bachrach, D., Kószegi, B., Scultéty, S., Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223—230 (1958).

pituitary transplant in

Halász, B., Pupp, L., Uhlárik, S., Tima, L.: **23**, 287—292 (1963).

stereotaxic localization of

Raiciulescu, N., Schiau, S., Bittman, E., Stoienescu, R.: **20**, 55—60 (1961).

stimulation effect on conditioned reflexes

Grastyán, E., Lissák, K., Kékesi, F.: **9**, 133—151 (1956).

stimulation, eliciting avoiding of sperm and clasp reflex

Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).

Hypothermia, action of strophanthine in Szegi, J., Rausch, J.: **13**, 79—87 (1958).

and desensitization

Szilágyi, T., Csaba, B.: **20**, 135—139 (1961).
effect of adrenaline on the heart and circulation in

Szekeres, L., Lénárd, G.: **16**, 221—227 (1959).

effect on adrenaline-chloroform syncope Szilágyi, T., Csernyánszky, H., Csernyánszky, J., Szabó, E., Csaba, B.: **20**, 149—153 (1961).

effect on anaphylactic and peptone shock Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 387—395 (1963).

effect on anaphylactic shock

Szilágyi, T., Kocsár, L., Gyulai, F.: **8**, 393—398 (1955).

effect on antigen-antibody reaction

Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Kocsár, L., Csernyánszky, H., Kávai, M.: **17**, 309—315 (1960).

effect on dextran and egg-white oedema Szilágyi, T., Csaba, B., Szabó, E.: **20**, 145—148 (1961).

effect on electric shock

Szilágyi, T., Benkő, K., Csernyánszky, H.: **14**, 89—93 (1958).

effect on histamine level of blood plasma Szilágyi, T., Csaba, B., Damjanovich, S., Kesztyüs, L.: **20**, 141—144 (1961).

effect on histamine liberation

Szilágyi, T., Csernyánszky, H., Veress O., Czenkár, B.: **15**, 69—73 (1959).

effect on ischaemic changes in the kidney Hársing, L., Jellinek, H., Kövér, G., László, K., Véghelyi, P., Fonyódy, S.: **10**, 429—436 (1956).

effect on passive anaphylaxis

Kesztyüs, L., Szilágyi, T., Csaba, B., Csernyánszky, H.: **14**, 177—186 (1958).

effect on permeability of the blood-CSF-barrier

Takács, E., Tomity, E. T., Gellén, J.: **17**, 75—80 (1960).

effect on phosphorylase activity in the liver

Csaba, B., Szilágyi, T., Szabó, E., Bot, G.: **18**, 31—35 (1961).

effect on pituitary-adrenocortical function Yang, T. L., Endrőczy, E.: **18**, 131—136 (1961).

effect on self-regulation of blood pressure Dubecz, A., Kertai, P., Kokas, F., Ludány, G.: **7**, 119—125 (1955).

intestinal absorption in

Kerpel-Fronius, E., Mester, A., Szy, S., Barka, I., Zsámár, E., Kelemen, I.: **7**, 103—111 (1955).

Hypoxia, circulation of limbs in

Takács, L.: **11**, 189—195 (1957).

coronary circulation in

Takács, L.: **11**, 55—65 (1957).

effect on ATP and glycogen content of muscle

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

effect on body temperature

Takács, Ö., Tomity, I. T.: **13**, 355—364 (1958).

effect on colonic and muscle temperature Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoff, Sz.: **19**, 287—292 (1961).

effect on coronary circulation

Solti, F., Iskum, M., Márk, Gy., Hermann, R.: **23**, 269—274 (1963).

effect on organ blood flow

Takács, L., Kállay, K., Vajda, V.: **21**, 87—91 (1962).

effect on total heat production and the electrical activity of muscle

Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoff, Sz.: **23**, 49—62 (1963).

effect on vagus and acetylcholine sensitivity of mammalian heart

Szekeres, L.: **6**, 109—112 (1954).

effect on venous pressure in the brain

Solti, F., Komáromi, I., Simonyi, G., Iskum, M., Rév, J., Réfi, Z.: **23**, 9—12 (1963).

heart muscle, effect of caffeine on metabolism of

Szekeres, L., Bánhid, F., Lénárd, G., Solti, J.: **14**, 195—200 (1958).

hypotension, the mechanism of

Takács, L., Albert, K.: **25**, 399—401 (1964).

metabolism of limbs in

Takács, L.: **11**, 197—203 (1957).

Hypoxic hypoxia, effect of dinitrophenol on the thermoregulation in

Járai, I., Lendvay, B.: **13**, 147—151 (1958).

Hypovolaemic shock, effect of different dextrans on

Simon, S., Varga, S.: **15**, 179—188 (1959).

Hysteriosis, mechanism of Vedenskii

Mihályi, E., Lissák, K.: **3**, 31—38 (1952).

Ileum, histamine content in Schultz-Dale reaction

Csaba, B., Beregszászi, Gy., Kövér, A., Csongor, J., Szilágyi, J.: **20**, 165—170 (1961).

Immune reaction in tissues, sensibilizing of Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A.: **3**, 555—562 (1952).

Immune body formation, effect of chlorpromazine on

Kocsár, L., Szilágyi, T., Veress, O., Bán, A.: **14**, 163—166 (1958).

- Immunity** in *S. flexneri* group, the rules of homologous and heterologous
 Rauss, K., Kétyi, I.: **3**, 415—424 (1952).
 significance of antibacterial and antiendotoxic effect in dysentery and typhoid
 Rauss, K., Kétyi, I.: **3**, 619—627 (1952).
- Immunological** conditions of a transplantable mouse carcinoma strain
 Putnoky, Gy., Kerestély, J., Gyergyay, F., Bustya, I.: **4**, 409—423 (1953).
 properties of muscle PGAD and arginine phosphoferase
 Elődi, P.: **13**, 219—231 (1958).
 properties of yeast alcohol dehydrogenase
 Antoni, F., Keleti, T.: **13**, 187—197 (1958).
 studies of serum albumins from some closely related species
 Antoni, F., Bozsóky, S., Dévényi, T., Lendvai, A., Szörényi, B.: **9**, 309—320 (1956).
- Incisors**, effect of prolonged sleep on the eruption rate of
 Orsós, S., Bartha, É.: **9**, 237—241 (1956).
- Induced** penicillinase formation, *B. cereus* extract as inducer
 Kramer, M., Straub, F. B.: **11**, 139—144 (1957).
 penicillinase formation in resting bacterial cells
 Kramer, M.: **11**, 125—131 (1957).
 penicillinase formation, the nature of the latency period of
 Kramer, M., Straub, F. B.: **11**, 133—138 (1957).
- Inductive** benzoic acid oxidase and catechol oxidase
 Erdős, T., Tomcsányi, A.: **14**, 201—206 (1958).
 enzyme synthesis
 Erdős, T., Tomcsányi, A.: **12**, 311—320 (1957), **14**, 201—206 (1958).
 Kramer, M.: **11**, 125—131 (1957).
 enzyme synthesis, effect of streptomycin on
 Zabos, P.: **18**, 113—120 (1961).
 enzyme synthesis in phage-infected mycobacterium
 Tomcsányi, A., Vandra, E.: **16**, 229—233 (1959).
- Inflammation**, experimental
 Tiboldi, T., Julesz, M., Szalma, J., Kovács, K., Balázs, V., Fröhlich, M., László, I., Tóth, I.: **25**, 61—70 (1964).
 induced by nicotine, acetylcholine and related compounds
 Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).
 prevention by desensitizing agents
 Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).
 treatment by haematoxyline of mustard oil induced
 Gábor, M., Szórády, I.: **3**, 405—407 (1952).
- Inflammatory** leucopenic factor, inhibition of the phagocytosis by
 Ludány, G., Vajda, Gy., Döklen, A., Fehér, I.: **18**, 27—29 (1961).
- Influenza** virus-antibody union
 Takátsy, Gy., Fűrész, J., Farkas, E.: **5**, 241—254 (1954).
- Inhibition** state following electroshock
 Pataky, I., Pfeifer, A. K., Ribári, O.: **11**, 45—54 (1957).
- Inhibitory** factor of tissues,
 Lissák, K., Endrőczy, E., Fábrián, I.: **11**, 377—383 (1957).
 substances in nervous tissue
 Lissák, K., Endrőczy, E.: **9**, 111—121 (1956).
- Innervation**, double, in the regulation of muscle tone in the clam
 Salánki, J., Lábos, E.: **24**, 55—66 (1964).
 of coronaries
 Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M.: **16**, 27—34 (1959).
 of heart, preganglionic sympathetic
 Szentiványi, M., Kiss, E.: **10**, 337—347 (1956).
- Inorganic** ions, action on epinephrine effect
 Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
- Inorganic** phosphate content of liver, effect of methionine deficiency on
 Varga, F., Deesi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
 determination of
 Biró, N. A., Muhlrad, A., Dobronai, P.: **18**, 247—252 (1961).
 enzymic synthesis of glucose-6-P from
 Bot, G.: **13**, 317—320 (1958).
 uptake by myofibrils and myosin
 Muhlrad, A., Bálint, M., Biró, N. A.: **25**, 339—350 (1964).
- Insulin**, action in dinitrophenol intoxication
 Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 375—383 (1955).
 action on intestinal glucose absorption
 Wix, G., Bonta, I., György, L., Fekete, G.: **3**, 59—68 (1952).
 combined action of hypoglycaemic sulphonylurea and
 Tardos, L., Erdélyi, I.: **19**, 297—303 (1961).
 effect in tourniquet shock
 Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 385—399 (1955).
 effect on intestinal glucose absorption
 Horváth, I., Wix, G.: **2**, 445—450 (1951).
 effect on liver phospholipid metabolism
 Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).

- Insulin** effect on metabolism of diabetic muscle in situ
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45–67 (1955).
- induced changes of blood sugar, effect of age on
Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33–42 (1955).
- mode of action of
Issekutz, B. jun.: **19**, 103–112 (1961).
- Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **5**, 331–335 (1954).
- treatment, effect on conditioned and unconditioned salivary reflexes
Ángyán, A. J., Lissák, K.: **6**, 289–299 (1954).
- Intake of food**, effect of exercise on
Andik, I., Bank, J., Möring, I., Szegvári, Gy.: **5**, 457–461 (1954).
- Interfibrillar Z-formations of muscle**
Ernst, E., Garamvölgyi, N.: **9**, 41–52 (1956).
- Interoceptive conditioned reflex**, method for the elaboration
Ádám, G.: **12**, 321–325 (1957).
- Intervertebral disc**, mucoid from
Banga, I., Horváth, M.: **17**, 265–275 (1960).
- Intestinal absorption in experimental anhydraemia and hypothermia**
Kerpel-Fronius, É., Mester, A., Szy, S., Barka, I., Zsámár, E., Kelemen, I.: **7**, 103–111 (1955).
- absorption of glucose and glycine, effect of fluoroacetate
Winter, M.: **4**, 91–95 (1953).
- absorption of glucose and xylose
Horváth, I., Wix, G.: **2**, 435–443 (1951).
- amino acid absorption
Hetényi, G. jun., Winter, M.: **3**, 49–58 (1952).
- glucose absorption, effect of adrenaline on
Wix, G., Fekete, G., Horváth, I.: **2**, 451–457 (1951).
- glucose absorption, effect of cortin on
Wix, G., Fekete, G., Bonta, I., Horváth, I.: **2**, 459–467 (1951).
- glucose absorption, effect of insulin on
Horváth, I., Wix, G.: **2**, 445–450 (1951).
- Wix, G., Bonta, I., György, L., Fekete, G.: **3**, 59–68 (1952).
- glucose absorption in shock
Sántha, A., Gáti, T.: **17**, 391–399 (1960).
- motility, effect of nitrils on
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Szabó, I., Szilágyi, I.: **8**, 77–90 (1955).
- mucous membrane, effect of acidification on
Ludány, G., Gáti, T.: **16**, 315–319 (1959).
- muscle, effect of steroid hormones in vitro on
Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421–425 (1954).
- Na and K transport, effect of aldosterone
Spät, A., Saliga, M., Sturcz, J., Sóllyom, J.: **24**, 465–469 (1964).
- strangulation, effect on serum glycoprotein level
Budavári, I., Pósch, E.: **25**, 277–284 (1964).
- water resorption, effect of ADH
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T.: **17**, 301–308 (1960).
- water resorption, effect of cortisone and DOCA
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T., Obál, F.: **18**, 203–209 (1961).
- water resorption, effect of subcommisural organ on
Földvári, I. P., Czeizel, E., Simon, G., Palkovits, M., Kertai, P.: **22**, 43–50 (1962).
- Intestinal mucosa ATPase activity**, effect of adrenalectomy on
Kertai, P., Gáti, T., Fehér, I., Harnos, G., Kocsis, F.: **9**, 285–286 (1956).
- the role of ATP content in the absorption of glucose
Fehér, I., Kertai, P., Gáti, T.: **10**, 19–32 (1956).
- the role of ATP content in the absorption of various substances
Kertai, P., Fehér, I., Gáti, T.: **10**, 33–41 (1956).
- Intestinal villi**, effect of reserpine on
Ludány, G., Gáti, T., Szabó, H.: **14**, 399–402 (1958).
- Intestine**, action of chlorpromazine on
György, L.: **13**, 57–71 (1958).
- changes in the ECG due to changes in the tone of
Solti, F., Magyar, Zs., Márton, I., Iskum, M., Hermann, R.: **20**, 393–403 (1961).
- effect of pancreatic elastase on
Borsy, J., Csák, Zs. A., Lázár, I., Bagdy, D.: **15**, 345–362 (1959).
- effect of Spiractin on
Pórszász, J.: **14**, 375–390 (1958).
- hexokinase activity during glucose absorption
Fehér, I., Dési, I., Szalai, K.: **18**, 199–201 (1961).
- Intracardiac ganglia**, ontogenetic study of
Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A., Daróczy, A., Horkay, I.: **21**, 181–194 (1962).
- Intrafibrillar Z-formations in the striated muscle**
Garamvölgyi, N.: **22**, 235–241 (1962).

- Intrapleural resorption of p-aminosalicylic acid**
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehocki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85–94 (1957).
- Intrauterine iodine metabolism**
Lampé, L., Kertész, L., Péter, F., Medveczky, L.: **20**, 11–22 (1961).
- Intrinsic viscosity of PGAD, effect of pH on**
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165–173 (1960).
- of PGAD, effect of urea on**
Elődi, P., Jécsai, G.: **17**, 175–182 (1960).
- Inulin clearance compared with other clearances**
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 125–136 (1957).
- clearance, effect of p-N-oxyphenylglycine on**
Bok Nam Li: **24**, 261–264 (1964).
- effect on lipoprotein lipase**
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117–124 (1964).
- space in nephrectomized dog, apparent expansion of**
Bálint, P., Forgács, I.: **11**, 205–210 (1957).
- storage in renal tissue**
Bálint, P., Forgács, I.: **15**, 15–24 (1959).
- Iodinated organic compounds, chromatography of**
Várnai, I.: **16**, 155–156 (1959).
- Iodine content of air, determination of**
Balogh, L.: **14**, 7–11 (1958).
- content of serum, effect of ablation of neocortical and rhinencephalic structures on**
Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19–31 (1954).
- effect on O₂-consumption and body temperature in hypophysectomized rat**
Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197–201 (1959).
- level of blood, effect of thyroid hormone on**
Reviczky, A., Szántó, L., Grynaeus, T., Magony, I.: **25**, 255–264 (1964).
- metabolism, intrauterine**
Lampé, L., Kertész, L., Péter, F., Medveczky, L.: **20**, 11–22 (1961).
- of air and energy exchange of the rat**
Balogh, L., Pálffy, A.: **13**, 65–69 (1961).
- storage in the foetal thyroid**
Lampé, L., Medveczky, L., Kertész, L.: **20**, 385–391 (1961).
- uptake and release by thyroid, effect of hypothalamic lesions on**
Kovács, S., Vértes, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295–300 (1960).
- uptake by the thyroid, effect of tyrosine administration on**
Simon, Gy., Szűcs, J., Gyetvai, Gy., Keskéméti, V.: **21**, 335–338 (1962).
- uptake by thyroid slices, effect of posterior pituitary hormones on**
Kovács, S., Vértes, M.: **21**, 69–72 (1962).
- uptake, effect of oxytocin on**
Kovács, S., Vértes, M., Imhof, S.: **25**, 39–45 (1964).
- uptake of thyroid, effect of dichlorophenoxyacetic acid on**
Sós, J., Kertai, P.: **14**, 367–369 (1958).
- uptake of the thyroid, effect of tyrosine antimetabolites**
Sós, J., Kertai, P., Nagy, J., Csuzi, S.: **14**, 57–59 (1958).
- Iodoacetate, action on glycolysis of human erythrocytes**
Mányai, S., Székely, M.: **5**, 7–18 (1954).
- effect on K-permeability of erythrocytes**
Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1–8 (1957).
- effect on muscle metabolism in vivo**
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Szilárd, J.: **2**, 369–380 (1951).
- effect on peripheral circulation**
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun.: **2**, 381–389 (1951).
- Iodoalbumin, adsorption in liver**
Kesztyűs, L.: **19**, 155–167 (1961).
- distribution in different organs**
Kesztyűs, L., Szilágyi, T., Kocsár, L., Csernyánszky, H., Kávai, M.: **17**, 309–315 (1960).
- Iodothyronine, paper electrophoresis and chromatography of**
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szegvári, Gy., Farkas, M., Járαι, I.: **17**, 251–264 (1960).
- Iodotyrosine, effect of hypothalamic lesion on the biosynthesis of**
Kovács, S., Vértes, M.: **23**, 21–25 (1963).
- paper electrophoresis and chromatography of**
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szegvári, Gy., Farkas, M., Járαι, I.: **17**, 251–264 (1960).
- Ion-exchange chromatography of PGAD**
Boross, L., Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 153–159 (1960).
- Ionic-milieu, effect on serum antihyaluronidase**
Domonkos, J., Tass, Gy., Könyves-Kolonics, L., Huszák, I.: **6**, 11–18 (1954).
- Ions, effect on the charge of myosin and some other proteins**
Erdős, T.: **7**, 1–12 (1955).
- Iron absorption, changes in responses to bleeding in the rabbit**
Dezső, I., Bot, G.: **21**, 149–155 (1962).

- Iron-binding capacity**, changes in responses to bleeding
Dezső, I., Bot, G.: **21**, 149—155 (1962).
- Ischaemia**, effect of dextran and polyvinylpyrrolidone in
Simon, S.: **10**, 367—377 (1956).
higher nervous activity of adrenalectomized animals after
Biró, J., Büki, B., Dénes, I., Kovách, A. G. B.: **14**, 45—56 (1958).
- Ischaemic changes of the kidney**, effect of hypothermia on
Hársing, L., Jellinek, H., Kövér, G., László, K., Véghelyi, P., Fonyódy, S.: **10**, 429—436 (1956).
- Ischaemic shock**, circulation and metabolism of the head in
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Cserhádi, E., Gosztonyi, G., Kovách, E.: **15**, 217—229 (1959).
effect of dibenamine on renal function in
Kovách, A. G. B., Földi, M., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Koltay, E.: **14**, 239—245 (1958).
effect of dibenamine on survival time in
Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kovách, E.: **13**, 5—13 (1958).
effect of isolated perfusion of the head on development of
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kiss, S., Antal, J.: **14**, 231—238 (1958).
effect on higher nervous activity
Biró, J., Büki, B., Kovách, A. G. B.: **10**, 277—289 (1956).
pulmonary circulation in
Takács, L., Kállay, K., Nagy, Z.: **20**, 71—76 (1961).
regeneration of biochemical, functional and histological changes of muscle after
Kovách, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámosi, J.: **10**, 313—325 (1956).
responsiveness of the vegetative nervous system in
Kovách, A. G. B., Takács, L.: **3**, 91—101 (1952).
the role of the sympatho-adrenal system in
Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).
salt and water self-selection in
Irányi, M., Kovách, A. G. B., Róheim, P.: **13**, 15—19 (1958).
- Ischaemization of the head**, influence on the higher nervous activity
Ángyán, A. J., Finály, P., Róheim, P.: **11**, 225—231 (1957).
- Isoelectric point of proteins**, effect of ions on
Erdős, T.: **7**, 1—12 (1955).
- Isometric contraction of muscle and heat production**
Tigyi, J.: **16**, 129—137 (1959).
- Isonicotinic acid hydrazide**, action on the higher nervous activity
Földes, I., Komlós, E.: **10**, 357—365 (1956).
convulsive action of
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B., Nievel, J. G.: **19**, 169—178 (1961).
non-specific action on adrenals
Eidus, L., Nuridsány, J.: **10**, 101—112 (1956).
- Isotonic contraction of muscle and heat production**
Tigyi, J.: **16**, 129—137 (1959).
- Isotope indicator fractionation technique**, methodological remarks on
Takács, L., Kállay, K., Karai, A.: **25**, 389—398 (1964).
- Keratin**, electron microscopy of
Guba, F., Károlyházi, M.: **3**, 311—316 (1952).
- Ketocorticoids**, paper chromatography of placental
Endrőczy, E., Telegdy, Gy., Martin, J.: **14**, 311—316 (1958).
- α -ketoglutaric acid**, of liver, effect of homogenization on
Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).
- Ketosteroid content of blood serum**
Szendrői, Z.: **5**, 79—85 (1954).
- K¹³¹I absorption from subcutaneous tissue**
Zoltán, Ö. T., Fischer, J., Juvancz, I., Földi, M.: **20**, 361—372 (1961).
- Kidney adaptation**, nervous regulation of
Bálint, P., Fekete, Á., Szalay, Zs.: **10**, 263—276 (1956).
ATPase activity, effect of adrenalectomy on
Kertai, P., Gáti, T., Fehér, I., Harnos, G., Kocsis, F.: **9**, 285—286 (1956).
blood flow in acute hypotension
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 237—248 (1959).
circulation in traumatic shock
Takács, L., Kállay, K.: **12**, 373—377 (1957).
coenzyme-A, and glutathione content of CCl₄-poisoned rats
Varga, F.: **22**, 131—134 (1962).
corrosion preparation of
Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **19**, 79—93 (1961).
distribution of radioactive Na and K in the normal and pathological
Biró, J., Nagy, J., Rényi-Vámos, F.: **22**, 51—57 (1962).

- Kidney**, effect of adrenaline and acetylcholine on the tension of pylon
Dirner, Z., Thuránszky, K.: **6**, 385—395 (1954).
- effect of chlorpromazine on renal blood flow
Bachrach, D., Kőszegi, B., Scultéty, S., Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223—230 (1958).
- effect of dehydration on renal function
Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).
- effect of dibenamine on renal function in shock
Kovács, A. G. B., Földi, M., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Koltay, E.: **14**, 239—245 (1958).
- effect of hypertonic infusions on renal haemodynamics
Hársing, L., Fonyódi, S., László, K., Takács, Gy.: **12**, 351—361 (1957).
- effect of hypertonic solutions on renal blood flow and glomerular filtration rate
Hársing, L., Biró, J., Fonyó, A., Dániel, F.: **12**, 341—349 (1957).
- effect of nonshocking haemorrhage on renal blood flow
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 249—258 (1959).
- effect of phlorizin and of mercurial diuretics on haemodynamics in
Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kővér, G.: **12**, 363—371 (1957).
- effect of posthaemorrhagic hypotension on renal function
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: **17**, 287—293 (1960).
- effect of unilateral nephrectomy or hydro-nephrosis on renal pelvic conditioned reflex
Ádám, G., Bodánszky, H., Mátyus, E., Mészáros, I., Nagy, K.: **15**, 267—271 (1959).
- elaboration of an interoceptive conditioned renal reflex
Ádám, G.: **12**, 321—325 (1957).
- evaluation of clearance test in oliguria
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A.: **10**, 239—246 (1956).
- function of the denervated
Bálint, P., Hajdu, A., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 1—13 (1959).
- glomerular filtration, determination of
Papp, M.: **25**, 235—239 (1964).
- higher nervous connection of the renal pelvis and the ureter
Ádám, G., Mészáros, I.: **12**, 327—334 (1957).
- homogenate, effect of thyroid hormones on the oxidation in
Feuer, G.: **13**, 283—290 (1958).
- humoral transfer of renal hypertension
Tóth, T.: **15**, 323—328 (1959).
- ischaemic changes, effect of hypothermia on
Hársing, L., Jellinek, H., Kővér, G., László, K., Véghelyi, P., Fonyódy, S.: **10**, 429—436 (1956).
- measurement of glomerular filtration rate
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 125—136 (1957).
- nervous factors in the genesis of posthaemorrhagic anuria
Bálint, P., Fekete, Á., László, K., Pintér, G.: **6**, 69—79 (1954).
- nervous regulation of Na reabsorption in renal tubules
Bálint, P., László, K., Szalay, Zs.: **10**, 247—262 (1956).
- problems of the measuring of renal circulation
Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **19**, 79—93 (1961).
- protective effect of general anaesthesia on posthaemorrhagic changes of
Bálint, P., Fekete, Á., Györgypály, J., László, K., Romhányi, Gy.: **6**, 57—67 (1954).
- proximal tubular cells in the action of ADH
Decsi, L., Méhes, Gy., Varga, F.: **13**, 21—26 (1958).
- renal blood flow in water deprivation oliguria and in osmotic diuresis
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1957).
- renal function in shock
Kovács, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kovács, E.: **14**, 247—254 (1958).
- renal glucose resorption in rabbits
Decsi, L.: **13**, 255—263 (1958).
- role in the metabolism of nicotinic acid amide in pellagrins and non-pellagrins
El Ridi, M. S., Abdel Kader, M. M., Habib, A., Hasaballa, A., Hazzi, C., Zaki, M., Riad, Y.: **17**, 429—441 (1960).
- storage of inulin and PAH in
Bálint, P., Forgács, I.: **15**, 15—24 (1959).
- tubular factors in posthaemorrhagic oliguria and anuria
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A., László, K., Pintér, G.: **6**, 81—94 (1954).
- tubular function, neuroregulation of
Fischer, A., Szécsény, A., Virányi, A.: **10**, 57—73 (1956).
- Kymograph** apparatus, a new
Szűcs, E., Balla, L.: **11**, 309—316 (1957).
- Lactic acid** content of liver, effect of homogenization on
Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).

- Lactic acid** content of rat brain in response to work
Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61—67 (1959).
- in blood effect of ischaemic shock on Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).
- of blood, effect of environmental temperature on
Yang, T. L., Lissák, K.: **17**, 63—68 (1960).
- output by denervated muscle
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).
- production in muscle, effect of dinitrophenol on
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
- production of muscle in situ, effect of insulin on
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45—67 (1955).
- production of muscle in tourniquet shock
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).
- Lactic dehydrogenase**, crystalline, from pig skeletal muscle
Jécsai, G.: **20**, 339—346 (1961).
- effect of Na-dodecyl sulphate on
Elődi, P., Jécsai, G., Tóth, P.: **23**, 87—99 (1963).
- SH-groups of
Jécsai, G., Elődi, P.: **24**, 29—34 (1964).
- Lactose**, effect on the multiplication of β -galactosidase constitutive mutants of *E. coli*
Dénes, G.: **20**, 217—227 (1961).
- Largactil**, action on cell-metabolism in brain
Decsi, L.: **10**, 385—396 (1956).
- prevention of uncoupling effect by cysteine
Decsi, L.: **12**, 293—294 (1957).
- treatment, effect on electric shock
Szilágyi, T., Benkő, K., Csernyánszky, H.: **14**, 89—93 (1958).
- uncoupling effect in brain
Decsi, L., Méhes, Gy.: **14**, 95—98 (1958).
- Lead poisoning**, effect of ethanol in acute
Kocsár, L., Kesztyűs, L., Szalay, S., Kertész, L., Vályi-Nagy, T.: **5**, 543—547 (1954).
- effect of ethanol ingestion on chronic
Vályi-Nagy, T., Kocsár, L., Kelentei, B., Csernyánszky, H.: **5**, 531—536 (1954).
- effect of ethanol on organs lead content in chronic
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Kocsár, L.: **5**, 537—542 (1954).
- metabolism of rats at rest and under exercise in
Kelentei, B., Százados, I., Takács, I., Halmai, Z., Vályi-Nagy, T.: **12**, 277—281 (1957).
- Lebedew's juice**, autolysis in
Keleti, T.: **13**, 117—124 (1958).
- comparative study of
Keleti, T., Szörényi, E.: **9**, 399—405 (1956).
- Leucocyte** count, effect of tryptophan deficiency on
Rigó, J., Takács, F., Sós, J.: **15**, 83—88 (1959).
- effect of ACTH and cortisone on phagocytosis of
Ludány, G., Vajda, Gy., Horváth, G., Tóth, E.: **7**, 431—440 (1955).
- effect of hydroxytryptamine on phagocytosis of
Ludány, G., Vajda, Gy., Rigó, J., Han Tu Vu: **14**, 371—373 (1958).
- inhibition of the phagocytosis of
Ludány, G., Vajda, Gy., Döklén, A., Fehér, I.: **18**, 27—29 (1961).
- phagocytosis and metabolism of
Ludány, G., Vajda, Gy., Harmos, G., Hadházy, G.: **16**, 307—313 (1959).
- phagocytosis, effect of duodenal acidification on
Ludány, G., Vajda, Gy.: **16**, 321—324 (1959).
- Leucocytosis** in parabiotic rabbits
Kertai, P., Fóris, G., Vukán-Sajgó, K.: **20**, 405—410 (1961).
- Leucopenia** in parabiotic rabbits
Kertai, P., Fóris, G., Vukán-Sajgó, K.: **20**, 405—410 (1961).
- Leucopenic factor**, effect on the phagocytosis
Ludány, G., Vajda, Gy., Döklén, A., Fehér, I.: **18**, 27—29 (1961).
- Limb** circulation in hypoxic conditions
Takács, L.: **11**, 189—195 (1957).
- effect of denervation on the blood flow in
Barner-Brückner, G.: **13**, 131—145 (1958).
- metabolism in hypoxic conditions
Takács, L.: **11**, 197—203 (1957).
- Limbic cortex**, the role in visceral afferentation
Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K., Nagy, K.: **14**, 135—139 (1958).
- Lipase** activity of blood and lymph
Papp, M., Németh, P. É., Koltay, E.: **14**, 149—154 (1958).
- Lipid** component of PGAD
Dévényi, T., Keleti, T., Szörényi, B., Sajgó, M.: **18**, 271—274 (1961).
- of erythrocyte membrane, their role in the group specificity

- Nowotny, A., Backhausz, E.: **12**, 53—64 (1957).
- Lipid**, role in elastolysis of atherosclerotic vessels
László, J., Schuler, D.: **6**, 463—469 (1954).
- β -lipoprotein** level of serum, effect of cardiopathogenic diet on
Tóth, T., Sós, J.: **24**, 249—252 (1964).
level of serum in Schwartzman phenomenon
Lázár, G., Kovács, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—342 (1960).
- Lipoprotein lipase**, significance of the chemical structure of polysaccharides in the activation of
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
- Liver** acetylation reaction, effect of thyroid hormones on
Feuer, G., Boross, L., Kerekes, L.: **13**, 291—300 (1958).
acetyl-CoA deacylase activity
Székely, M.: **8**, 291—302 (1955).
adsorption of iodoalbumin in
Kesztyüs, L.: **19**, 155—167 (1961).
amino acid composition, effect of oestrogen treatment on
Podiltchak, M. D., Makar, D. A.: **20**, 347—359 (1961).
ATPase activity, effect of adrenalectomy on
Kertai, P., Gáti, T., Fehér, I., Harmos, G., Kocsis, F.: **9**, 285—286 (1956).
cardiotonic substances isolated from
Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balázs, I.: **8**, 173—186, 187—208 (1955).
cell metabolism, effect of peroral antidiabetics
Méhés, Gy., Decsi, L., Varga, F.: **19**, 209—217 (1961).
circulation, effect of adrenaline, noradrenaline, acetylcholine and histamine on
Szilágyi, T., Kocsár, L., Kesztyüs, L.: **8**, 405—408 (1955).
coenzyme-A, and glutathione content of CCl_4 -poisoned rats
Varga, F.: **22**, 131—134 (1962).
cytoplasmic particles, citric acid synthesis in
Székely, M.: **17**, 241—249 (1960).
DNase, effect of corticosteroids on
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).
glycogen determination
Gyermek, L., Fekete, G.: **8**, 259—267 (1955).
glycogen, pyruvate, lactate and α -ketoglutarate content
Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).
homogenates, corticosteroid content of extracts from dialysed
Fazekas, Á. Gy., Sebők, J., Fazekas, I., Gy.: **20**, 1—6 (1961).
hydrocortisone metabolism in vitro in
Bohus, B., Endrőczy, E.: **18**, 179—184 (1961).
injurious effect of tannic acid
Korpássy, B., Kovács, K., Sztanojevits, A.: **3**, 233—241 (1952).
injury by bromobenzene
Varga, F., Decsi, L., Méhész, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
metabolism in methionine deficiency
Varga, F., Decsi, L., Méhész, Gy., Csabay, L.: **17**, 93—101 (1960).
mitochondria, effect of adrenal corticoids on swelling of
Cseh, G.: **14**, 99—102 (1958).
mitochondria, effect of dinitrophenol on pyruvate metabolism of
König, T., Lipcsey, A., Szabados, G.: **25**, 125—131 (1964).
mitochondria, pyruvate metabolism in
König, T., Marosvári, I., Lipcsey, A.: **24**, 391—402 (1964).
of mammalian and avian embryo, enzyme synthesis in
Bot, G., Andrassy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377—381 (1960).
phosphatide metabolism, effect of hypothalamic lesion on
Kiss, S., Kovács, A. G. B., Irányi, M., Antal, J., Dóda, M., Monos, E.: **15**, 303—312 (1959).
phospholipid metabolism, hormonal regulation of
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).
phosphorylase and glucose-6-phosphatase activity, effect of adrenaline and glucose on
Bot, G., Szilágyi, T., Szabó, E.: **11**, 421—426 (1957).
phosphorylase, effect of hypothermia on
Csaba, B., Szilágyi, T., Szabó, E., Bot, G.: **18**, 31—35 (1961).
physiological role of the portal circulation
Fischer, A., Forgács, L.: **13**, 329—340 (1958).
regulation of the blood flow in
Fischer, A., Takács, L.: **24**, 433—445 (1964).
RES, significance and estimation of the activity of
Törő, I., Barka, T., Aros, B., Velösy, Gy.: **2**, 121—162 (1951).
RNA, heterogeneity of
Antoni, F., Varga, L., Hidvégi, E. J.: **16**, 1—6 (1959).

- Liver**, role in the adaptation to morphine
Kömlös, E.: **9**, 261—271 (1956).
role in the metabolism of nicotinic acid
amide in pellagrins and non-pellagrins
El Ridi, M. S., Abdel Kader, M. M., Habib,
A., Hasaballa, A., Hazzi, C., Zaki, M.,
Riad, Y.: **17**, 429—441 (1960).
role in the synergism between analgetics
and parasympathomimetics
Kömlös, E., Kömlös-Szász, V.: **6**, 443—
450, 451—461 (1954).
storage of dextran in
Fekete, G., Gyermek, L., Lázár, I.: **8**,
147—153 (1955).
toxic action of thio-hydantoine-acetic acid
on
Sós, J., Csabay, L., Kemény, T., Harnos,
G., Perényi, L.: **10**, 397—405 (1956).
- Local anaesthetics**, combined action of
Pataky, Gy., Herr, F., Borsi, I.: **6**, 351—
361 (1954).
- Locomotor** reaction, estimation of
Kömlös, E., Knoll, J., Tardos, L., Szász,
V.: **4**, 373—382 (1953).
- Luminal**, effect on the water diuresis
Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 163—174
(1951).
treatment, effect on electric shock
Szilágyi, T., Benkő, K., Csernyánszky, H.:
14, 89—93 (1958).
uncoupling effect in brain
Decsi, L., Méhes, Gy.: **14**, 95—98 (1958).
- Lung**, adaptation system of organism in
vagus-pneumonia
Tigyi, A., Lissák, K.: **8**, 231—236 (1955).
circulation in shock
Takács, L., Nagy, Z., Kállay, K.: **11**,
233—234 (1957).
effect of ACTH on experimental silicosis
Michalová, C.: **14**, 79—87 (1958).
neuro-dystrophy induced by vagotomy
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**,
33—40 (1954).
water and salt content of
Kesztyüs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szatai,
I.: **8**, 237—246 (1955).
- Lymph**, amylase transport by
Bíró, J., Grász, E., Rényi-Vámos, F.,
Rényi-Vámos, M.: **16**, 175—181 (1959).
lipase activity
Papp, M., Németh, P. É., Koltay, E.: **14**,
149—154 (1958).
protein fractions of
Rényi-Vámos, F., Szendrői, Z., Magasi, P.:
6, 409—426 (1954).
transport of acid phosphatase by
Bíró, J., Rényi-Vámos, F.: **20**, 23—26
(1961).
- Lymph circulation**, connection between nasal
mucosa, the cranial cavity and CSF
Orosz, Á., Földes, I., Kósa, Cs., Tóth, G.:
11, 75—81 (1957).
in experimental thermal, haemorrhagic
and tourniquet shock
Wessely, J.: **14**, 327—351 (1958).
participation in the transport of hormones
Stark, E., Papp, M., Fächet, J., Mihály, K.:
21, 347—351 (1962).
- Lymph flow** in experimental Na loss
Papp, M., Stark, E.: **12**, 145—151 (1957).
- Lymph heart** of frog, actions potentials of
Papp, M., Zádory, E., Solti, F., Holló, I.: **12**,
153—160 (1957).
- Lymph node** DNase, effect of corticosteroids
on
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**
115—126 (1958).
slices, effect of hydrocortisone on aerobic
glycolysis of
Cseh, G.: **21**, 113—118 (1962).
- Lymph vessels** injection into
Forró, L., Ábrándi, E.: **6**, 347—350 (1954).
- Lymphatic organs**, effect of dietary protein
content on
Kovács, K., Korpássy, B.: **3**, 243—253
(1952).
mitochondria, effect of adrenal corticoids
on
Cseh, G.: **14**, 99—102 (1958).
- Lymphocyte**, antibody content of
Hadnagy, Cs., Dézsi, Z., Adorján, E.: **8**,
425—427 (1955).
count after stimulation of amygdaloid
nucleus
Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B.,
Kovács, S.: **16**, 17—22 (1959).
count changes induced by adrenaline,
effect of age on
Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).
count, nervous regulation of
Endrőczy, E., Lissák, K.: **4**, 271—285
(1953).
reaction, effect of thyroxine on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **3**, 85—89 (1952).
reaction, the role of thyroid gland in
Endrőczy, E., Mihályi, E.: **3**, 79—84 (1952).
- Lymphocytosis** caused by adrenaline, mecha-
nism of
Endrőczy, E., Nagy, D.: **3**, 69—73 (1952).
- Lymphoid organs** DNase, effect of cortico-
steroids on
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**,
115—126 (1958).
- Lymphopenia** induced by adrenal cortex
Endrőczy, E., Nagy, D.: **2**, 11—15 (1951).
induced by cortical stimulation

- Csordás, E., Endrőczy, E., Lissák, K.: **3**, 75—77 (1952).
- Lysergic acid** butanolamide induced hyperthyroidism
Mess, B., Szántó, L.: **25**, 83—88 (1964).
- Magnesium** and Ca-binding by muscle proteins
Mühlrad, A., Biró, N. A., Vértes, K.: **21**, 15—28 (1962).
effect on glutamine synthetase
Dénes, G.: **6**, 201—208 (1954).
effect on neurogenic and alimentary hypertension
Rigó, J., Szelényi, I.: **24**, 253—259 (1964).
effect on serum antihyaluronidase
Domonkos, J., Tass, Gy., Könyves-Kolonics, L., Huszák, I.: **6**, 11—18 (1954).
inhibition of myofibrillar ATPase by
Mühlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 319—323 (1964).
preparation of enzyme-free actin by precipitation by
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J., Straub, F. B.: **5**, 369—381 (1954).
- Malonic dinitril**, adreno-sympatholytic action of
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B.: **5**, 495—507 (1954).
and sympatholytic drugs, synergism between
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Takács, I., Halmai, Z.: **12**, 207—213 (1957).
- Manganous ion**, adrenolytic effect of
Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
- Mannan**, effect on lipoprotein lipase
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
- Maternal aggressivity**, effect of sexual and adrenocortical hormones on
Endrőczy, E., Lissák, K., Telegdy, Gy.: **14**, 353—357 (1958).
- Mathematical formula** of the contraction process of muscle
Belágyi, J., Biró, G.: **22**, 319—325 (1962).
- Mechanical tension**, in muscle between water content, potassium exchange and
Tigyi, J.: **22**, 267—271 (1962).
- Melanocyte stimulating hormone** inactivation by serum
Kádas, L.: **6**, 485—493 (1954).
inactivation in cancerous serum
Kádas, L.: **6**, 495—499 (1954).
- Men's driving factors**
Gegesi Kiss, P.: **19**, 67—77 (1961).
- Mercurial diuretics**, effect on renal haemodynamics
Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kövér, G.: **12**, 363—371 (1957).
- Meromyosin**, ATPase and cholinesterase activity of
Varga, E., König, T., Kiss, E., Kovács, T., Hegedüs, L.: **7**, 171—173 (1955).
- Mescaline** antagonized by trioxazine
Borsy, J., Fekete, M., Csizmadia, Zs.: **19**, 27—32 (1961).
- Mesencephalon** reticular formation, cortisone administered into, effect on adrenal corticoid secretion
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
reticular formation, stereotaxic localization of
Bittman, E., Raiciulescu, N.: **20**, 51—54 (1961).
role in the activation and inhibition of the pituitary-adrenocortical system
Endrőczy, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
stimulation, effect on conditioned reflex activity
Endrőczy, E., Yang, T. L., Lissák, K., Medgyesi, P.: **16**, 291—297 (1959).
- Meso-diencephalic** activating system, the role of
Endrőczy, E., Korányi, L., Lissák, K., Hartmann, G.: **24**, 447—464 (1964).
- Mesohaematin**, antibacterial action of
Ivánovics, G., Koczka, S.: **3**, 441—457 (1952).
- Metabolic rate**, central regulation of adrena-line induced increase of
Pfeifer, A. K., Pataky, I., Forbáth, M.: **4**, 71—82 (1953).
immediate action of triiodothyronine on
Donhoffer, Sz.: **10**, 131—132 (1956).
- Metabolism**, action of histamine on
Gyermek, L., Pataky, Gy.: **2**, 179—188 (1951).
action of sympatol on carbohydrate
Mosonyi, J., Kőrösy, G.: **5**, 401—405 (1954).
and circulation of the head in ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Cserháti, E., Gosztonyi, G., Kovács, E.: **15**, 217—229 (1959).
and local vascular responses
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Diósy, A., Pálkó, G.: **2**, 403—413 (1951).
and phagocytosis of leucocytes
Ludány, G., Vajda, Gy., Harnos, G., Hadházy, G.: **16**, 307—313 (1959).
changes in muscle during shock
Takács, L., T-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).
effect of hypothalamus lesion on the
Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Donhoffer, Sz.: **14**, 273—286 (1958).

Metabolism increasing or -decreasing substances, effect on the susceptibility of rats to shock

Kovács, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181–188 (1957).

in liver, in methionine deficiency

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csaly, L.: **17**, 93–101 (1960).

of carbohydrate in rat brain in response to work

Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61–67 (1959).

of cortisone in vitro

Bohus, B., Endrőczy, E.: **18**, 185–189 (1961).

of creatine, the role of adrenaline in the thyroxine-induced alterations of

Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **2**, 71–76 (1951).

of denervated muscle, effect of dinitrophenol on

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327–336 (1956).

of diabetic muscle in situ

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45–67 (1955).

of erythrocytes, effect of haemolysis on Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31–44 (1953).

of frog's heart

Pórszász, J., Gellén, J., Pórszász-Gibisz, K., Kertész, E.: **21**, 55–63 (1962).

of glucose in brain, effect of traumatic shock on

Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173–180 (1957).

of heart muscle, effect of caffeine on

Szekeres, L., Bánhid, F., Lénárd, G., Solti, J.: **14**, 195–200 (1958).

of hydrocortisone in liver in vitro

Bohus, B., Endrőczy, E.: **18**, 179–184 (1961).

of limbs in hypoxic conditions

Takács, L.: **11**, 197–203 (1957).

of muscle, effect of fluoroacetate in vivo

Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Hetényi, G. jun., Gáspár-Németh, Zs., Diósy, A.: **2**, 391–401 (1951).

of muscle in diabetes, effect of dinitrophenol on

Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287–307 (1955).

of muscle in tourniquet shock

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361–374 (1955).

of muscle in vivo, effect of iodoacetate on

Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Szilárd, J.: **2**, 369–380 (1951).

of the myofibril-bound nucleotide

Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 95–101 (1961).

of nucleic acids in bone marrow cells, effect of glycerol on

Antoni, F., Árky, I., Szabó, L. D., Várterész, V.: **25**, 133–140 (1964).

of phosphate in brain during traumatic shock

Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Kovács, E.: **16**, 157–164 (1959).

of phosphatide in liver, effect of hypothalamic lesion

Kiss, S., Kovács, A. G. B., Irányi, M., Antal, J., Dóda, M., Monos, E.: **15**, 303–312 (1959).

of phospholipids in liver, hormonal regulation of

Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161–171 (1957).

of protein in vivo

Várdi, P.: **6**, 313–320 (1954).

of pyruvate by liver mitochondria

König, T., Lipcsey, A., Szabados, G.: **25**, 125–131 (1964).

of rats, effect of environmental temperature

Andik, I., Nagy, L., Tóth, I.: **8**, 399–404 (1955).

of rats in experimental chronic lead poisoning

Kelentei, B., Százados, I., Takács, I., Halmi, Z., Vályi-Nagy, T.: **12**, 277–281 (1957).

of right and left heart ventricles

Szekeres, L., Lichner, G.: **21**, 243–247 (1962).

role of nervous system in the action of dinitrophenol and actedron on

Obál, F., Mózes, M., Erdei, P.: **7**, 245–249 (1955).

Metacollagen, differences between collastromin and

Banga, I., Baló, J.: **15**, 127–131 (1959).

heat contraction of

Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **9**, 61–72 (1956).

properties of

Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **19**, 19–26 (1961).

Metacollagenase activity of different trypsin preparations

Banga, I.: **24**, 137–149 (1964).

Methionine deficiency, effect on heterohaemotropin formation

Vajda, Gy., Rigó, J., Sós, J.: **18**, 221–223 (1961).

deficiency, effect on liver metabolism

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csaly, L.: **17**, 93–101 (1960).

- Methionine deficiency, effect on methionine-³⁵S uptake**
Kertai, P., Sós, J.: **18**, 217—220 (1961).
deficiency, genital changes due to
Sós, J., Kemény, T., Schnell, M.: **4**, 211—218 (1953).
deficiency, the mode of action of
Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).
- Methionine-³⁵S uptake of rats fed on a methionine-deficient diet**
Kertai, P., Sós, J.: **18**, 217—220 (1961).
- Methylandrostenediol, effect on the secretion of pituitary gonadotropins**
Illei, G., Donhoffer, Á.: **22**, 189—194 (1962).
- Methylthiouracil, effect on adrenal ascorbic acid content**
Mestyán, Gy., Nagy, L.: **6**, 403—407 (1954).
effect on adrenal cortex function
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect on intrauterine iodine metabolism
Lampé, L., Kertész, L., Péter, F., Medveczky, L.: **20**, 11—22 (1961).
effect on survival time in shock
Kovách, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181—188 (1957).
- Metrotrophic activity of the pituitary, effect of hydrocortisone**
Martin, J., Endrőczy, E.: **17**, 317—320 (1960).
- M-formations of the striated muscle**
Garamvölgyi, N., Metzger-Török, G., Tigyi-Sebes, A.: **22**, 223—233 (1962).
- Microelectrodes, semiautomatic apparatus for making glass**
Pórszász, J., Szabó, F.: **18**, 121—124 (1961).
- Microsome, amino acid incorporation into pancreas**
Székely, M.: **17**, 205—212 (1960).
ribonucleoproteins of pigeon pancreas
Székely, M.: **14**, 301—304 (1958).
- Microstructure of the striated muscle**
Ernst, E., Béleczi, L., Nagy, J.: **9**, 7—39 (1956).
- Midbrain inhibitory mechanism of oculomotor activity**
Szentágothai, J., Scháb, R.: **9**, 89—98 (1956).
stimulation, effect on adrenal corticosterone secretion
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
- Mineralocorticoid activator effect of the subcommissural organ**
Földvári, I. P., Czeizel, E., Simon, G., Palkovits, M., Kertai, P.: **22**, 43—50 (1962).
- Mineralotropic effect of progesterone substituting with 21-N-piperidyl**
Szporny, L., Mészáros, Cs.: **21**, 359—362 (1962).
- Minerals, localization in the cross-striated muscle fibril, an electron microscopic study**
Garamvölgyi, N., Kerner, J.: **22**, 249—257 (1962).
- Mitochondria, acetyl-CoA deacylase activity of liver**
Székely, M.: **8**, 291—302 (1955).
amino acid incorporation into pancreas
Székely, M.: **17**, 205—212 (1960).
ATPase of brain
Cseh, G., Hermann, V. Sz., Zombori, J.: **5**, 353—367 (1954).
Somogyi, J., Vincze, I.: **20**, 325—337 (1961).
Somogyi, J., Vincze, I.: **21**, 29—41 (1962).
citric acid synthesis in liver
Székely, M.: **17**, 241—249 (1960).
effect of dinitrophenol on pyruvate metabolism of
König, T., Lipcsey, A., Szabados, G.: **25**, 125—131 (1964).
interactions of the glycolytic enzymes with
Székely, M., Várady, T.: **8**, 303—312 (1955).
of pancreas, increase of amylase activity in
Ullmann, A., Straub, F. B.: **10**, 137—143 (1956).
phosphorylation of ADP and glucose at different osmolarity in brain
Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191—198 (1961).
preparation of brain
Somogyi, J., Fonyó, A., Vincze, I.: **21**, 295—300 (1962).
pyruvate metabolism of liver
König, T., Marosvári, I., Lipcsey, A.: **24**, 391—402 (1964).
respiratory control in brain
Fonyó, A., Somogyi, J.: **21**, 285—293 (1962).
ribonucleoproteins of pigeon pancreas
Székely, M.: **14**, 301—304 (1958).
swelling, effect of adrenal corticoids on
Cseh, G.: **14**, 99—102 (1958).
- Mitotic cell-division, effect of tetanus toxin and endotoxin on**
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 179—182 (1957).
cell-division, influence of nervous system on
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 173—178 (1957).
- Molecular biology**
Ernst, E.: **19**, 51—55 (1961).

- Molecular weight** of cray-fish PGAD
Szörényi, E., Elődi, P., Dévényi, T.: **9**, 351—365 (1956).
of PGAD, effect of pH on
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165—173 (1960).
of PGAD isolated from muscle
Elődi, P.: **13**, 199—206 (1958).
- Monoamine oxidase**, effect of diethyltryptamine on
Pfeifer, A. K., Satory, É., Pataky, I.: **19**, 225—233 (1961).
- Mononuclear cells**, nucleic acid metabolism in
Köteles, G. J., Antoni, F., Szabó, L.: **22**, 1—10 (1962).
- Morphine** and prostigmine, synergism between
Komlós, E., Pórszász, J., Knoll, J.: **1**, 77—90 (1950).
antagonism of N-allylnormorphine derivatives and
Szegi, J., Rausch, J., Nagy, J., Magda, K.: **19**, 273—285 (1961).
derivatives, analgesic action of
Herr, F., Nyiri, M., Venulet, J.: **3**, 199—208 (1952).
derivatives, chemical structure and pharmacological action
Rausch, J., Szegi, J., Szlamka, I., Nagy, J.: **15**, 329—337 (1959).
derivatives, relationship between chemical structure and pharmacological activity of
Szegi, J., Rausch, J., Magda, K., Nagy, J.: **16**, 325—335 (1959).
effect of reserpine on the action of
Tardos, L., Jobbágyi, Zs.: **13**, 171—178 (1958).
effect on water diuresis
Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 163—174 (1951).
role of liver in the adaptation to
Komlós, E.: **9**, 261—271 (1956).
synergism between atropine and
Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 57—69 (1951).
- Morphine 6-acetylmethobromide**, pharmacology of
Rausch, J., Szegi, J., Magda, K., Nagy, J., Bognár, R., Szabó, S.: **18**, 71—83 (1961).
- Morphological changes** in peripheral blood and bone marrow in nerve resection anaemia
Hollán, S. R.: **12**, 257—275 (1957).
- Motility** of uterus, daily periodicity of spontaneous
Árvay, A., Nagy, J.: **10**, 199—214 (1956).
- Motor activity**, effect of diethyltryptamine on
Pfeifer, A. K., Satory, É., Pataky, I.: **19**, 225—233 (1961).
activity related to the alimentary conditioned reflex behaviour and its regulation
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 265—283 (1962).
cortex, extent in the posterior sigmoid gyrus in the cat
Golda, V., Petřek, J., Lisoněk, P.: **24**, 95—100 (1964).
excitatory effect of Palfium
Borsy, J., Csányi, E., Lázár, G., Csák, Zs. A.: **15**, 107—117 (1959).
- Mucoid** from intervertebral discs
Banga, I., Horváth, M.: **17**, 265—275 (1960).
- Mucous membrane** of duodenum, effect of acidification on
Ludány, G., Gáti, T.: **16**, 315—319 (1959).
- Muscle**, acetylcholine hydrolysis by myosin
Varga, E., Szigeti, J., Kiss, E.: **5**, 383—392 (1954).
actin-myosin linkage in
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 31—49 (1954).
actions current and volume decrease in
Ernst, E., Tigyi, J., László, M.: **6**, 171—180 (1954).
action current during clasping reflex
Ángyán, A. J., Menyhárt, L., Szabó, J.: **4**, 55—62 (1953).
action of ATP on the atrophic processes in
Bot, G., Kövér, A., Varga, E.: **8**, 321—326 (1955).
action of rauwolfia preparations on bladder
Biró, J.: **17**, 465—471 (1960).
activity, effect on histamine sensitivity
Frenkl, R., Csalay, L., Makara, G., Somfai, Zs.: **25**, 199—202 (1964).
ATP content after ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).
ATP content, changes during the contraction
Feuer, G.: **7**, 13—29 (1955).
ATP content in tourniquet shock
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).
ATPase activity, effect of adrenalectomy on
Kertai, P., Gáti, T., Fehér, I., Harmos, G., Kocsis, F.: **9**, 285—286 (1956).
ATPase activity of human
Banga, I., Nowotny, A.: **2**, 317—325 (1951).
ATPase and cholinesterase activity of meromyosins
Varga, E., König, T., Kiss, E., Kovács, T., Hegedüs, L.: **7**, 171—173 (1955).
atrophy, effect on ATPase activity
Feuer, G., Frigyes, Á.: **3**, 1—13 (1952).

Muscle binding of Ca by isolated myofibrils
Biró, N. A., Muhlrad, A.: **18**, 275—278 (1961).

blood flow in denervated

Hudličká, O., Kovách, A. G. B., Bodolay-Varga, Á.: **16**, 51—55 (1959).

bound adenine nucleotide content of

Biró, N. A., Nagy, B.: **8**, 313—320 (1955).

cholinesterase activity after denervation
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 235—242 (1957).

cholinesterase, specificity of

Szőör, Á., Kövér, A., Pohánka, Ö.: **24**, 157—163 (1964).

Szőör, Á., Kövér, A., Kovács, T.: **24**, 165—169 (1964).

contraction changes in the creatine phosphate content during

Feuer, G.: **7**, 13—29 (1955).

contraction, effect of hypertonic solution on

Tigyi, J., Shih-fang, F.: **22**, 293—295 (1962).

contraction, separation from excitation
Varga-Mányi, P., Tigyi, J.: **22**, 287—291 (1962).

coordination in finger movements

Szende, O., Nemessuri, M.: **25**, 375—387 (1964).

creatine phosphate content, changes during the contraction

Feuer, G.: **7**, 13—29 (1955).

cross striation of insect flight

Garamvölgyi, N., Kerner, J., Cser-Schultz, M.: **24**, 381—390 (1964).

crustacean, properties of arginine phosphatase from

Elődi, P., Szörényi, E.: **9**, 367—379 (1956).

crustacean, properties of PGAD from
Szörényi, E., Elődi, P., Dévényi, T.: **9**, 351—365 (1956).

determination of the extracellular space of
Issekutz, B. jun., Winter, M.: **6**, 265—276 (1954).

different crystalline forms of PGAD

Dévényi, T., Pusztai, Á., Sajgó, M., Szörényi, B.: **13**, 95—101 (1958).

differentiation of myosins extracted from tonic and tetanic

Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Jókay, I., Szilágyi, T.: **22**, 21—28 (1962).

diffusion-increasing-effect of ultrasound in

Tamás, Gy., Rontó, Gy.: **17**, 1—7 (1960).

direct current conductivity of dried

Lakatos, T.: **22**, 297—304 (1962).

distribution of K in

Ernst, E., Hajnal, M.: **16**, 77—86 (1959).

during fatigue, effect of adrenaline on

Ángyán, A., Varga, E.: **2**, 423—434 (1951).

effect of acetylcholine on the tone of the posterior adductor of lamellibranchiata
Puppi, A.: **23**, 247—257 (1963).

effect of adrenaline and noradrenaline on the posterior adductor in lamellibranchiata
Puppi, A.: **24**, 335—343 (1964).

effect of γ -aminobutyric acid on the posterior adductor in lamellibranchiata
Puppi, A.: **24**, 223—228 (1964).

effect of ATP on depolymerization of actin
Bárány, M., Spiró, J., Kőteles, G., Nagy, E.: **10**, 159—170 (1956).

effect of caffeine on metabolism of heart
Szekeres, L., Bánhidý, F., Lénárd, G., Solti, J.: **14**, 195—200 (1958).

effect of detergent (Tween 80) on the DPNH cytochrome c reductase of heart
Polgár, L.: **21**, 313—318 (1962).

effect of detergent (Tween 80) on the DPNH cytochrome c oxidase of heart
Polgár, L.: **21**, 319—323 (1962).

effect of dinitrophenol on the metabolism of denervated

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).

effect of environmental temperature, hypoxia, hypercapnia on the electrical activity of

Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).

effect of H_2S poisoning on
Obál, F., Incze, S.: **8**, 409—423 (1955).

effect of hypertonic solution on the contraction, resting- and action potential of

Tigyi, J., Shih-fang, F.: **22**, 293—295 (1962).

effect of indirect stimulation on nucleic acid content of

Juhász, P., Tigyi, A., Lissák, K.: **25**, 5—10 (1964).

effect of Mydeton on striated
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).

effect of serotonin on the tone of the posterior adductor muscle of lamellibranchiata
Puppi, A.: **23**, 259—268 (1963).

effect of steroid compounds in vitro on
Endrőczy, E., Tigyi, A.: **4**, 287—290 (1953).

effect of steroid hormones in vitro on smooth

Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).

effect of treatment with thyroids on the bronchial

Kesztyűs, L., Szilágyi, T., Nikodémusz, I., Fülöp, T.: **3**, 25—30 (1952).

Muscle, effect of ultrasound treatment on the sodium-, potassium- and phosphorus exchange in

Tigyi, J.: **22**, 259—266 (1962).

effect of Vincamin on smooth

Molnár, J., Szporny, L.: **21**, 169—175 (1962).

EDTA inhibition of myofibrillar ATPase Múhlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 325—332 (1964).

excitation, separation from contraction Varga-Mányi, P., Tigyi, J.: **22**, 287—291 (1962).

extraocular, effect of the stimulation of midbrain on Szentágothai, J., Scháb, R.: **9**, 89—98 (1956).

fatigue and the crystallization of myosin Belágyi, J., Felker, J. S.: **22**, 327—330 (1962).

fibril, localization of minerals in Garamvölgyi, N., Kerner, J.: **22**, 249—257 (1962).

fibrils, changes of ATP and creatine phosphate content in response to contraction of Feuer, G.: **5**, 51—61 (1954).

fibrils contraction by ATP Garamvölgyi, N.: **16**, 147—152 (1959).

fibrils, contraction of isolated Garamvölgyi, N.: **16**, 139—146 (1959).

function, active and automatic parts of Ernst, E., Tigyi, J.: **2**, 261—270 (1951).

glucose uptake, effect of glucose load on Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).

glucose uptake in shock by Kovách, A. G. B., Takács, L., Róheim, P., Kiss, S., Kovách, E.: **3**, 345—355 (1952).

glycogen breakdown in vitro in shock Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S., Antal, J.: **10**, 291—302 (1956).

glycogen content after ischaemic shock Kovách, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).

glycogen phosphorylation in shock Kovách, A. G. B., Takács, L., Menyhárt, J., Irányi, M., Kalmár, Zs.: **3**, 357—366 (1952).

heart, isolation of PGAD from Jécsai, G.: **17**, 161—164 (1960).

heart papillary Tardos, L.: **7**, 319—327 (1955).

heat production in contracted Tigyi, J.: **16**, 129—137 (1959).

hexokinase, effect of dehydration and hypoxia on Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

homogeneity and enzymic activity of fish myosin

Szabolcs, M., Kövér, A., Benkő, K.: **23**, 239—245 (1963).

inorganic P content after ischaemic shock Kovách, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).

interfibrillar and intrafibrillar Z-formations

Ernst, E., Garamvölgyi, N.: **9**, 41—52 (1956).

intrafibrillar Z-formations in the striated Garamvölgyi, N.: **22**, 235—241 (1962).

ion-exchange chromatography of PGAD of Boross, L., Keleti, T., Telegdi, M.: **17**, 153—159 (1960).

isolation of ATP-creatine phosphoferase from actin

Wollemann, M., Feuer, G.: **3**, 297—309 (1952).

isolation of glycerophosphate dehydrogenase from

Telegdi, M.: **25**, 177—180 (1964).

isolation of PGAD, ATP-arginine phosphate kinase, phosphofructokinase and phosphopyruvate kinase in crystalline form from

Dvornikova, P. D.: **17**, 117—131 (1960).

isolation of PGAD from monkey Szörényi, B.: **17**, 195—196 (1960).

K—Na exchange in Tigyi, J.: **16**, 93—106 (1959).

lactic dehydrogenase from pig's skeletal Jécsai, G.: **20**, 339—346 (1961).

lamellar structure of the striated fibril Ernst, E., Benedeczy, I.: **22**, 211—221 (1962).

localization of potassium in the myofibril Tigyi-Sebes, A.: **22**, 243—247 (1962).

mathematical formula of the contraction process

Belágyi, J., Biró, G.: **22**, 319—325 (1962).

mechanical function and crystallization of Ernst, E., Ladányi, G., Tigyi, J.: **2**, 271—279 (1951).

metabolic changes during shock

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

metabolism and circulation, effect of fluoroacetate on

Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Hetényi, G. jun., Gáspár-Németh, Zs., Diósy, A.: **2**, 391—401 (1951).

metabolism in diabetes, effect of dinitrophenol on

Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).

Muscle metabolism in tourniquet shock

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).

metabolism in vivo, effect of iodoacetate on

Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Szilárd, J.: **2**, 369—380 (1951).

metabolism of diabetics, effect of insulin on Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45—67 (1955).

metabolism of the myofibril-bound nucleotide

Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 95—101 (1961).

microstructure of the striated

Ernst, E., Béleczki, L., Nagy, J.: **9**, 7—39 (1956).

model, actomyosin threads as

Wollemann, M., Feuer, G., Straub, F. B.: **1**, 34—43 (1950).

myosin crystallization and clasp reflex László, M., Tigyi, J.: **16**, 117—122 (1959).

myosin crystallization and heat generation Mórocz-Juhász, M.: **22**, 281—286 (1962).

myosin structure of the different types of Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Szabolcs, M., Jókay, I.: **22**, 119—123 (1962).

Na-exchange and mechanic stretching

Tigyi, J.: **16**, 107—111 (1959).

negative birefringence of

Ernst, E., Béleczki, L.: **9**, 1—6 (1956).

nucleotide changes during the extraction of actin

Bencsáth, A. F., Biró, N. A.: **25**, 333—338 (1964).

of mammalian and avian embryo, enzyme synthesis in

Bot, G., Kovács, E. F., Andrassy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383—389 (1960).

of various types, protein composition of Ivanov, I. I., Mirovich, N. I., Moisseieva, V. P., Parshina, E. A., Tukachinsky, S. E., Yuriev, V. A., Zhakova, Z. N., Zinovieva, I. P.: **16**, 7—16 (1959).

ontogenesis, changes of acetylcholine sensitivity and cholinesterase activity

Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 243—251 (1957).

osmotic properties of

Ernst, E., Tigyi, J.: **6**, 145—153 (1954).

O₂-consumption, effect of glucose load on Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).

PGAD, from various mammals

Elődi, P., Szörényi, E.: **9**, 339—350 (1956).

PGAD, immunological properties of

Elődi, P.: **13**, 219—231 (1958).

PGAD, inhibition by pCMB

Szabolcs, G., Elődi, P.: **13**, 207—211 (1958).

PGAD inhibition by 1,10-phenanthroline Keleti, T., Telegdi, M.: **15**, 281—290 (1959).

PGAD, physicochemical properties of

Elődi, P.: **13**, 199—206 (1958).

phosphate metabolism, effect of glucose load on

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).

phosphoglucomutase antiserum, preparation of

Bot, G., Rédei, I.: **15**, 99—105 (1959).

phosphohexose isomerase, specificity of

Tankó, B.: **3**, 15—24 (1952).

phosphorolytic and hydrolytic glycogen breakdown in

Kovács, A. G. B., Takács, L., Kiss, S.: **10**, 303—312 (1956).

P—³²P exchange in

Tigyi, J.: **16**, 87—91 (1959).

phosphorylase-a, transformations of

Bot, G., Jókay, I.: **11**, 427—433 (1957).

phosphorylase activity, effect of adrenaline on

Varga, E., Hetényi, E., Bot, G.: **11**, 267—276 (1957).

phosphorylase activity, effect of dehydration and hypoxia on

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).

phosphorylase, antigen properties of

Jókay, I., Bot, G., Szilágyi, T.: **14**, 155—161 (1958).

phosphorylase, preparation in crystalline form

Bot, G., Zsindely, A.: **9**, 73—77 (1956).

phosphorylation of the myofibril-bound nucleotide

Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 85—93 (1961).

potassium

Ernst, E., Szabolcs, J., Kovács, P. T.: **6**, 155—170 (1954).

preparation of myosin-free cholinesterase from

Szőör, Á., Kövér, A., Kovács, T.: **23**, 333—337 (1963).

properties of fish myosin and other structural proteins

Kövé, A., Szabolcs, M., Benkő, K.: **23**, 229—237 (1963).

properties of myosin cholinesterase

Kövé, A., Kovács, T., König, T.: **11**, 253—258 (1957).

proteins, binding of Ca and Mg by

Mühlrad, A., Biró, N. A., Vértes, K.: **21**, 15—28 (1962).

Muscle proteins, paper electrophoretic investigation of

Hetényi, E.: **10**, 421—428 (1956).

reaction of actin with divalent cations

Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J.: **5**, 63—78 (1954).

regeneration of biochemical, functional and histological changes after ischaemic shock

Kovács, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Há-mori, J.: **10**, 313—325 (1956).

relation between mechanical tension, water content and potassium exchange in

Tigyi, J.: **22**, 267—271 (1962).

relaxing factor and the substrate inhibition of ATPase

Mühlrad, A., Jáky, S., Biró, N. A.: **23**, 101—104 (1963).

role of ATP-creatine phosphoferase in the polymerization of actin

Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 277—296 (1952).

role of bound ATP in the polymerization of actin

Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 267—276 (1952).

role of —SH and —NH₂ groups in the polymerization of actin

Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145—158 (1956).

semicircular canal reflexes of retractor bulbi

Scháb, R., Sas, J.: **3**, 325—329 (1952).

SH content, changes in the course of the ontogenetical development

Fehérváry, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **9**, 173—177 (1956).

SH-groups of lactic dehydrogenase of skeletal

Jécsai, G., Elődi, P.: **24**, 29—34 (1964).

specificity of myosin cholinesterase

Kövér, A., Kovács, T.: **11**, 259—265 (1957).

state of actin in

Bárány, M., Bárány, K., Guba, F., Köteles, G., Nagy, E.: **11**, 145—164 (1957).

state of K in

Masszi, G., Tigyi-Sebes, A.: **22**, 273—280 (1962).

stretching and water content of

Ernst, E., Tigyi, J., Nagy, J.: **6**, 135—143 (1954).

studies on chronaxie of

Heym, E., Krause, H., Liesegang, E., Vogel, G., Westphal, W.: **9**, 179—192 (1956).

temperature coefficient of the volume decrease of

Ernst, E., Tigyi, J., Sebes, T. A.: **6**, 181—190 (1954).

temperature coefficient of the volume decrease of

Tigyi, J., Sebes, T. A.: **16**, 123—127 (1959).

temperature effect of environmental temperature, hypoxia, hypercapnia on

Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).

temperature, effect of hypercapnia on

Szegvári, Gy., Várnai, I.: **22**, 65—72 (1962).

temperature, effect of hypoxia on

Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **19**, 287—292 (1961).

tone, double innervation in the regulation of

Salánki, J., Lábos, E.: **24**, 55—66 (1964).

tonic changes, effect on creatine phosphate and ATP content

Feuer, G.: **11**, 1—9 (1957).

uptake of labelled inorganic phosphate by myofibrils and myosin

Mühlrad, A., Bálint, M., Biró, N. A.: **25**, 339—350 (1964).

volume decrease

Ernst, E., Tigyi, J.: **2**, 243—251 (1951).

volume decrease and crystallization of myosin

Ernst, E., Balog, J., Tigyi, J., Sebes, A.: **2**, 253—259 (1951).

volume decrease, frequency and time relations of

Ernst, E., Tigyi, J., Örkényi, J.: **2**, 281—291 (1951).

water and electrolytes in

Ernst, E., Tigyi, J., Zahoresek, A.: **1**, 1—26 (1950).

Z- and M-formations of striated

Garamvölgyi, N., Metzger-Török, G., Tigyi-Sebes, A.: **22**, 223—233 (1962).

Muscular activity, effect on gastric acid secretion and development of experimental ulcer

Frenkl, R., Csalay, L., Makara, G.: **22**, 203—208 (1962).

Mustard oil, effect on the action potentials of sensory nerves

Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299—306 (1959).

induced inflammation, treatment with haematoxyline

Gábor, M., Szórády, I.: **3**, 405—407 (1952).

Mydeton, pharmacology of

Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).

Mydocalm, pharmacology of

Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).

- Myocardial** infarction, serum glycoprotein level in
Budavári, I., Pósch, E.: **25**, 277—284 (1964).
- lesions due to irritation of the sympathetic nerve
Anichkov, S. V., Vedeneyeva, Z. I.: **19**, 9—18 (1961).
- Myofibril**, binding of Ca and Mg by
Mühlrad, A., Biró, N. A., Vértes, K.: **21**, 15—28 (1962).
- binding of Ca by isolated
Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 275—278 (1961).
- bound nucleotide, metabolism of
Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 95—101 (1961).
- bound nucleotide, phosphorylation of
Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 85—93 (1961).
- localization of potassium in
Tigyi-Sebes, A.: **22**, 243—247 (1962).
- microstructure of
Ernst, E., Béleczi, L., Nagy, J.: **9**, 7—39 (1956).
- proteins in various types of muscles
Ivanov, I. I., Mirovich, N. I., Moisseieva, V. P., Parshina, E. A., Tukachinsky, S. E., Yuriev, V. A., Zhakhova, Z. N., Zinovieva, I. P.: **16**, 7—16 (1959).
- uptake of labelled inorganic phosphate by
Mühlrad, A., Bálint, M., Biró, N. A.: **25**, 339—350 (1964).
- Myofibrillar** ATPase, inhibition by adenosine monophosphate
Biró, N. A., Mühlrad, A., Göbel, V., Jáky, S.: **21**, 1—8 (1962).
- ATPase, inhibition by EDTA
Mühlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 325—332 (1964).
- ATPase, inhibition by Mg of
Mühlrad, A., Fekete, Gy., Biró, N. A.: **25**, 319—323 (1964).
- ATPase, substrate inhibition of
Biró, N. A., Mühlrad, A., Göbel, V., Jáky, S.: **21**, 9—13 (1962).
- ATPase, substrate inhibition of, and the relaxing factor
Mühlrad, A., Jáky, S., Biró, N. A.: **23**, 101—104 (1963).
- Myoglobin**, photooxidation of
Sajgó, M.: **18**, 279—281 (1961).
- trypsin and pepsin digests peptides from
Dévényi, T., Sajgó, M., Szörényi, B.: **17**, 197—204 (1960).
- Myosin**, acetylcholine hydrolysis by
Varga, E., Szigeti, J., Kiss, E.: **5**, 383—392 (1954).
- actin linkage, the role of ATP-creatine phosphoferase in
Feuer, G., Wollemann, M.: **5**, 31—49 (1954).
- binding of Ca and Mg by
Mühlrad, A., Biró, N. A., Vértes, K.: **21**, 15—28 (1962).
- cholinesterase activity
Varga, E., König, T., Kiss, E., Kovács, T., Hegedüs, L.: **7**, 171—173 (1955).
- cholinesterase activity, changes in the course of ontogenesis
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 243—251 (1957).
- cholinesterase activity, effect of denervation of muscle on
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 235—242 (1957).
- cholinesterase, properties of
Kövé, A., Kovács, T., König, T.: **11**, 253—258 (1957).
- cholinesterase, specificity of
Kövé, A., Kovács, T.: **11**, 259—265 (1957).
- Szőör, Á., Kövé, A., Kovács, T.: **24**, 165—169 (1964).
- Szőör, Á., Kövé, A., Pohánka, Ö.: **24**, 157—163 (1964).
- content of muscle, effect of vitamin E deficiency on
Feuer, G., Frigyes, Á.: **3**, 1—13 (1952).
- crystallization and clasp reflex
László, M., Tigyi, J.: **16**, 117—122 (1959).
- crystallization and heat generation
Mórocz-Juhász, M.: **22**, 281—286 (1962).
- crystallization and mechanical function of muscle
Ernst, E., Ladányi, G., Tigyi, J.: **2**, 271—279 (1951).
- crystallization and muscle fatigue
Belágyi, J., Felker, J. S.: **22**, 327—330 (1962).
- crystallization and volume decrease of muscle
Ernst, E., Balog, J., Tigyi, J., Sebes, A.: **2**, 253—259 (1951).
- different antigenic properties of, extracted from tonic and tetanic muscles
Varga, E., Kövé, A., Kovács, T., Jókay, I., Szilágyi, T.: **22**, 21—28 (1962).
- effect of ions on the isoelectric point of
Erdős, T.: **7**, 1—12 (1955).
- electrone microscopy of
Guba, F., Károlyházi, M.: **3**, 311—316 (1952).
- enzymochemical and structural properties of fish
Kövé, A., Szabolcs, M., Benkő, K.: **23**, 229—237 (1963).

- Myosin**, homogeneity and enzymic activity of fish
Szabolcs, M., Kövér, A., Benkő, K.: **23**, 239—245 (1963).
structure of the different types of muscle
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Szabolcs, M., Jókay, I.: **22**, 119—123 (1962).
thread, temperature coefficient of the volume decrease of
Tigyi, J., Sebes, T. A.: **16**, 123—127 (1959).
uptake of labelled inorganic phosphate by
Mühlrad, A., Bálint, M., Biró, N. A.: **25**, 339—350 (1964).
- Naphtyl aminopropane**, pharmacological effect of
Méhés, Gy.: **3**, 137—151 (1952).
- Nasal mucosa**, lymph circulation of
Orosz, Á., Földes, I., Kósa, Cs., Tóth, G.: **11**, 75—81 (1957).
- Neocortical** electrical activity, effects on intracerebrally administered drugs on
Endrőczy, E., Hartmann, G., Lissák, K.: **24**, 199—209 (1964).
structures, effect on pituitary-adrenocortical-thyroid system
Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19—31 (1954).
- Neodymium** pyrocatechol disulphonate, anticoagulant and antiphlogistic properties of
Oyvin, I. A., Baluda, V. P., Shegel, S. M., Tokarev, O. Y., Venglinskaya, E. A., Yagodka, E. G.: **24**, 373—379 (1964).
- Nephrectomy**, apparent expansion of the inulin space after
Bálint, P., Forgács, I.: **11**, 205—210 (1957).
effect on capillary permeability and cerebral oedema
Fehér, I., Dési, I., Simon, Gy., Szold, E., Gyetvai, Gy., Szabó, M., Sipos, K.: **22**, 93—97 (1962).
unilateral, effect of renal pelvic conditioned reflex
Ádám, G., Bodánszky, H., Mátyus, E., Mészáros, I., Nagy, K.: **15**, 267—271 (1959).
- Nerve** action potential recording on magnetic tape
Pórszász, J., Szabó, F.: **15**, 231—235 (1959).
effect of ATP on the degeneration of peripheral
Varga, E., Nagy, J., Tóth, M., Hetényi, E.: **11**, 277—289 (1957).
effect of capsaicine on action potentials of sensory
Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299—306 (1959).
endings, cholinesterase activity of sensory
Csillik, B., Sávy, Gy., Nagy, I., Bondray, O., Poberay, M.: **6**, 379—384 (1954).
myocardial lesion due to the irritation of the sympathetic
Anichkov, S. V., Vedeneyeva, Z. I.: **19**, 9—18 (1961).
²⁴Na-, ⁴²K- and ³²P-exchange in
Niedetzky, A.: **16**, 113—116 (1959).
reflectory chronaxie of vagal and saphenous
Pórszász, J., Such, G.: **14**, 13—26 (1958).
regeneration, selectivity of
Scháb, R.: **13**, 27—35 (1958).
resection anaemia, morphological changes in peripheral blood and bone marrow
Hollán, S. R.: **12**, 257—275 (1957).
resection anaemia, the nature and grade of
Hollán, S. R.: **12**, 247—256 (1957).
saphenous, repetitive responses of
Pórszász, J.: **15**, 291—302 (1959).
tissue, changes of the SH content in the course of the ontogenetical development
Fehérváry, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **9**, 173—177 (1956).
tissue, presence of substances inhibiting nervous function and blocking the action of chemical mediators
Lissák, K., Endrőczy, E.: **9**, 111—121 (1956).
- Nervous** factors in the genesis of posthaemorrhagic anuria
Bálint, P., Fekete, Á., László, K., Pintér, G.: **6**, 69—79 (1954).
injury, the effect on the blood cell system
Hollán, S. R.: **12**, 215—228, 229—236, 237—246, 247—256, 257—275 (1957).
mechanism underlying optokinetic responses in urodele larvae
Szentágothai, J., Székely, G.: **10**, 43—55 (1956).
regulation of Na reabsorption in renal tubules
Bálint, P., László, K., Szalay, Zs.: **10**, 247—262 (1956).
regulation of renal adaptation
Bálint, P., Fekete, Á., Szalay, Zs.: **10**, 263—276 (1956).
stimulation on the morphology of adrenal cortex
Árvay, A., Balázs, L., Jakubecz, S., Takács, I.: **16**, 267—284 (1959).
stress, effect on the gonadotropic function and of adenohipophysis
Árvay, A., Balázs, L.: **14**, 317—325 (1958).
- Nervous** system, influence on mitotic cell-division
Gyergay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 173—178 (1957).
role in the action of ergotoxin on body temperature

- Fall, S., Kelemen, A., Obál, F.: **7**, 223—227 (1955).
- Nervous system**, role in action of dinitrophenol and actedron on the metabolism
Obál, F., Mózes, M., Erdei, P.: **7**, 245—249 (1955).
- role in the action of novocaine on body temperature
Kelemen, A., Feszt, Gy., Obál, F.: **7**, 229—244 (1955).
- role in the action of pentamethylene tetrazole on the body temperature
Obál, F., Mózes, S., Kelemen, A., Fall, S.: **7**, 211—221 (1955).
- role in the temperature increasing effect
Obál, F., Kelemen, A., Feszt, Gy.: **7**, 199—210 (1955).
- summation phenomena in the autonomic
Bittman, E., Raiciulescu, N.: **24**, 101—115 (1964).
- Nervus oculomotorius**, regeneration of the
Scháb, R.: **13**, 27—35 (1958).
- Neural connection** between the vasodilator and vasoconstrictor centres
Pórszász, J., Barankay, T., Szolcsányi, J., Pórszász-Gibiszer, K., Madarász, K.: **22**, 29—41 (1962).
- mechanism of adrenergic vasodilatation
Went, I.: **19**, 319—325 (1961).
- regulation of adrenaline and noradrenaline secretion
Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
- Neuro-dystrophy** of lungs induced by vagotomy
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
- Neurogenic hypertension**, effect of aneurine on
Händel, M., Boros, É., Herrmann, Gy., Weisz, P.: **9**, 253—260 (1956).
- hypertension, effect of dietary Na—K relation on
Bach, I., Händel, M., Sós, J.: **10**, 437—443 (1956).
- hypertension, effect on food selection
Boros, É., Händel, M., Herrmann, Gy., Sós, J.: **6**, 321—329 (1954).
- hypertension, effect of Mg on
Rigó, J., Szelényi, I.: **24**, 253—259 (1964).
- hypertension, effect of tryptophan deficiency on
Gáti, T., Sós, J., Hideg, J.: **13**, 375—379 (1958).
- hypertension, treatment with diet
Händel, M., Kertai, P., Sós, J., Weisz, P., Balkányi, I.: **4**, 315—322 (1953).
- stimulation, ulcerogenic action of chronic
Csalay, L., Frenkl, R., Hegyváry, Cs.: **22**, 81—87 (1962).
- Neurohumoral regulation** of experimental silicosis
Michalová, C.: **14**, 79—87 (1958).
- Neuromuscular blocking** tropeines
Gyermek, L., Nádor, K.: **4**, 159—174 (1953).
- system, action of steroid compounds on
Endrőczy, E., Tigyi, A.: **4**, 287—290 (1953).
- Neuroregulation** of renal tubular function
Fischer, A., Szécsény, A., Virányi, A.: **10**, 57—73 (1956).
- Neurosecretion** of hypothalamus, effect of autonomic blocking agents on
Bachrach, D., Kőszegi, B., Scultéty, S., Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223—230 (1958).
- Neurosis**, experimental, in rats deprived of their carotid innervation
Székely, J. I., Koó, É., Ádám, G.: **23**, 343—346 (1963).
- Nickelous ion**, adrenolytic effect of
Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
- Nicotine**, action on the ganglionic transmission
Fehér, O., Lábos, E., Mózsik, Gy., Szabó, T.: **20**, 177—186 (1961).
- effect on papillary muscles of the heart
Tardos, L.: **10**, 349—356 (1956).
- pain and inflammation induced by
Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).
- Nicotinic acid hydrazide**, non-specific action of
Fekete, G., Nuridsány, J.: **10**, 379—386 (1956).
- Nictitating membrane**, effect of chlorpromazine on
György, L.: **13**, 57—71 (1958).
- effect of dihydroergotoxin on the acetylcholine reaction of
Minker, E., Koltai, M.: **25**, 285—293 (1964).
- Nitrils**, pharmacology of
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Szabó, I., Szilágyi, I.: **8**, 77—90 (1955).
- p-nitrobenzoyl-glutamic acid**, antimetabolite of glutamic acid
Sós, J., Csalay, L., Fehér, I., Kemény, T., Perényi, L., Weisz, P.: **10**, 407—420 (1956).
- Nitrophenol esters**, hydrolytic action of thiols on
Perényi, L.: **5**, 87—95 (1954).
- Non-protein nitrogen** of serum in ischaemic shock
Kovács, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovács, É., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).

- Noradrenaline**, effect on blood histamine level
Csalay, L., Horváth, G., Ludány, G.: **8**, 109—118 (1955).
effect on circulation in liver
Szilágyi, T., Kocsár, L., Kesztyüs, L.: **8**, 405—408 (1955).
effect on mollusc ganglia
Koshtojants, H. S., Rózsa, K.: **19**, 189—197 (1961).
effect on posterior adductor muscle in lamellibranchiata
Puppi, A.: **24**, 335—343 (1964).
role in adaptive reactions
Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
secretion, neural regulation of
Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
treatment, effect on posthaemorrhagic fluid shift
Nagy, S., Tárnoky, K., Tanos, B., Petri, G.: **25**, 265—275 (1964).
- Nor-androstenolone**, effect on the secretion of pituitary gonadotropins
Illei, G., Donhoffer, Á.: **22**, 189—194 (1962).
- Nor-epinephrine**, effect on pulmonary and systemic circulation
Kállay, K., Takács, L., Fenyvesi, T.: **18**, 329—338 (1961).
- Novocaine**, action on the body temperature
Kelemen, A., Feszt, Gy., Obál, F.: **7**, 229—244 (1955).
- Novocaine azoprotein** and novocaine allergy
Adler, P., Bányász, T., Jávör, T., Kesztyüs, L., Simon, M., Szilágyi, T., Varga, E., Went, I.: **4**, 195—210 (1953).
- N-terminal residue** of albumins from closely related species
Antoni, F., Bozsóky, S., Dévényi, T., Lendvai, A., Szörényi, B.: **9**, 309—320 (1956).
of cray-fish PGAD
Szörényi, E., Elődi, P., Dévényi, T.: **9**, 351—365 (1956).
of crustacean muscle arginine phosphoferase
Elődi, P., Szörényi, E.: **9**, 367—379 (1956).
of gliadines
Deutsch, T.: **6**, 209—224 (1954).
of haemoglobins from closely related species
Dévényi, T.: **9**, 321—328 (1956).
of prolamine, the specificity of
Dévényi, T., Szörényi, E.: **9**, 301—308 (1956).
- Nucleic acid** content of *E. coli* cells, effect of streptomycin on
Zabos, P.: **18**, 113—120 (1961).
content of denervated submaxillary gland of the dog
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **24**, 279—286 (1964).
content of heart, action of purine nucleotides on
Banga, I., Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 401—407 (1955).
content of muscle, effect of indirect stimulation on
Juhász, P., Tigyi, A., Lissák, K.: **25**, 5—10 (1964).
content of phage-infected mycobacterium
Tomesányi, A., Vandra, E.: **16**, 229—233 (1959).
incorporation of precursors in vitro in bone marrow cells
Antoni, F., Hidvégi, E. J., Szabó, L. D., Árky, I.: **25**, 141—148 (1964).
metabolism in glycerol treated bone marrow cells
Antoni, F., Árky, I., Szabó, L. D., Várterész, V.: **25**, 133—140 (1964).
metabolism of inflammatory cells
Köteles, G. J., Antoni, F., Szabó, L. D.: **22**, 1—10 (1962).
staining by Unna-Pappenheim method
Szabó, Z., Banga, I.: **3**, 257—265 (1952).
uptake and distribution in *B. cereus*
Csányi, V., Kramer, M., Straub, F. B.: **23**, 323—332 (1963).
- Nucleoprotein** content of granulation tissue, effect of vitamin C on
Rudas, B.: **8**, 253—258 (1955).
- Nucleotides**, action on the nucleic acid content of heart
Banga, I., Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 401—407 (1955).
changes during the extraction of actin
Bencsáth, A. F., Biró, N. A.: **25**, 333—338 (1964).
effect on working capacity, on heart and adrenals
Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 409—420 (1955).
metabolism of myofibril-bound
Biró, N. A., Mührlad, A.: **18**, 95—101 (1961).
³²P incorporation into
Fonyó, A., Kovách, A. G. B., Makláry, E., Leszkovszky, G., Mészáros, G.: **14**, 305—307 (1958).
phosphorylation of myofibril-bound
Biró, N. A., Mührlad, A.: **18**, 85—93 (1961).
- Nucleus caudatus**, functional relation between gyrus cinguli and
Grastyán, E., Lissák, K., Molnár, L.: **4**, 261—270 (1953).

- Nutritive** value increasing and decreasing effect of dietary proteins
Fekete, L., Korpáczy, I.: **9**, 243—251 (1956).
- Oculomotor** activity, midbrain inhibitory mechanism of
Szentágothai, J., Scháb, R.: **9**, 89—98 (1956).
- Oedema**, effect of hypothermia on dextran and egg-white
Szilágyi, T., Csaba, B., Szabó, E.: **20**, 145—148 (1961).
on the rat's hind-paw, local inhibition of
Kelemen, E.: **11**, 121—124 (1957).
- Oestradiol**, effect on smooth muscle in vitro
Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).
- Oestrogen** implanted into the hypothalamus, effect on pituitary-adrenocortical system
Telegdy, Gy., Schreiber, G., Endrőczy, E.: **25**, 229—234 (1964).
treatment, effect on amino acid composition of liver and spleen
Podiltchak, M. D., Makar, D. A.: **20**, 347—359 (1961).
treatment, effect on the oxytocic activity of the pituitary
Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).
treatment, effect on the spontaneous motility of uterus
Árvay, A., Nagy, J.: **10**, 215—228 (1956).
- Oestrone**, effect on adrenal cortex function
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect on adrenal weight and corticosterone content in female rats
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
effect on corticosterone secretion
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
effect on maternal aggressivity
Endrőczy, E., Lissák, K., Telegdy, Gy.: **14**, 353—357 (1958).
influence on the hydrocortisone effect
Martin, J., Endrőczy, E.: **17**, 317—320 (1960).
- Oliguria**, evaluation of clearance tests in
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A.: **10**, 239—246 (1956).
renal blood flow in water deprivation
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1957).
tubular factors, in posthaemorrhagic
Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A., László, K., Pintér, G.: **6**, 81—94 (1954).
- Ontogenesis**, changes of the muscle acetylcholine sensitivity and cholinesterase activity during
Varga, E., Kövér, A., Kovács, T., Hetényi, E.: **11**, 243—251 (1957).
- Ontogenetical** development, changes of nerve and muscle SH content in the course of
Fehérváry, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **9**, 173—177 (1956).
development of humoral adaptation
Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33—42 (1955).
study of the intracardiac ganglia
Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A., Daróczy, A., Horkay, I.: **21**, 181—194 (1962).
- Opium** alkaloids, relationship between chemical structure and pharmacological activity of
Szegi, J., Rausch, J., Magda, K., Nagy, J.: **16**, 325—335 (1959).
- Optic potentials**, relation to the conditional startle reaction
Klingberg, F., Grastyán, E.: **23**, 115—135 (1963).
- Optical rotation**, effect of dodecyl sulphate on, of dehydrogenases
Elődi, P., Jécsai, G., Tóth, P.: **23**, 87—99 (1963).
of PGAD, effect of pH on
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165—173 (1960).
of PGAD, effect of urea on
Elődi, P., Jécsai, G.: **17**, 175—182 (1960).
- Optokinetic reflexes** in urodele larvae
Szentágothai, J., Székely, G.: **10**, 43—55 (1956).
- Oral** resorption of drugs
Dirner, Z.: **19**, 33—49 (1961).
- Orbito-frontal** cortical areas, changes in behaviour and endocrine activation in response to stimulation of
Endrőczy, E., Kovács, S., Bohus, B.: **14**, 39—44 (1958).
- Orcein-elastin**, determination of elastase and elastase inhibitor by means of
Banga, I.: **24**, 1—9 (1964).
- Organ** blood flow, effect of different anaesthesia on
Kállay, K., Takács, L.: **18**, 323—328 (1961).
- Osmolarity**, effect on phosphorylation in brain mitochondria
Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191—198 (1961).
- Osmoregulation** of the liquor pressure
Fényes, I., Hedri, A.: **4**, 97—106 (1953).
- Osmotic diuresis** in water deprivation oliguria
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1957).
effect of duodenal contents on the auto-regulation of blood pressure
Gáti, T., Selmei, L., Hideg, J., Tari, J.: **22**, 201—202 (1962).

- Osmotic haemolysis, mechanism of**
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **3**, 571—584 (1952).
properties of muscle
Ernst, E., Tigyi, J.: **6**, 145—153 (1954).
- Ossification, effect of dietary citric acid on**
Tarján, R.: **8**, 119—126 (1956).
effect of dietary oxalate on
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 313—324 (1954).
effect of dietary proteins on
Tarján, R.: **8**, 127—134 (1955).
- Ovalbumin, antigenic properties of**
Kávai, M., Kesztyüs, L.: **24**, 171—178 (1964).
gel diffusion analysis of
Kávai, M., Batory, G.: **24**, 403—408 (1964).
- Ovarian function, hypothalamic control of**
Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).
steroid secretion in vivo, effect of FSH and HCG on
Telegdy, Gy., Huszár, L.: **21**, 339—345 (1962).
venous blood, progesterone content of
Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **20**, 277—283 (1961).
weight, hypothalamic control of
Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).
- Ovariectomy, effect on corticosterone secretion**
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
effect on oxytocic activity of the pituitary
Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).
effect on oxytocin content of posterior pituitary
Fendler, K., Endrőczy, E., Lissák, K.: **25**, 21—25 (1964).
- Ovary, effect of posterior pituitary hormones on progesterone secretion in**
Telegdy, Gy., Fendler, K.: **25**, 359—364 (1964).
effect of ultrasound on
Kamocsay, D., Tarnóczy, T.: **3**, 209—210 (1952).
progesterone content of dog's
Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **20**, 277—283 (1961).
- Oxalate, action on the stability of bone**
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 463—468 (1954).
effect on the bone skeleton
Tarján, R., Sándi, E., Dénes, A.: **5**, 313—324 (1954).
- Oxidative phosphorylation of brain, the action of 2,7-dinitrophenothiazine sulfoxide on**
Decsi, L., Heidt, J.: **13**, 183—185 (1958).
effect of carbutamid on
Méhés, Gy., Decsi, L., Varga, L.: **19**, 209—217 (1961).
effect of cysteine on the uncoupling of
Decsi, L.: **12**, 293—294 (1957).
in isolated brain mitochondria, effect of different osmolarity on
Fonyó, A., Somogyi, I.: **18**, 191—198 (1961).
of brain, effect of largactil on
Decsi, L.: **10**, 385—396 (1956).
uncoupling effect of largactil and luminal
Decsi, L., Méhész, Gy.: **14**, 95—98 (1958).
- Oxy-chinoline-sulphonic acid, effect on the Schardinger enzyme**
Perényi, L.: **3**, 611—618 (1952).
- O₂-consumption, acute action of antithyroid agents on**
Balogh, L., Barka, I., Donhoffer, Sz., Jilly, P., Mestyán, Gy.: **2**, 343—362 (1951).
during starvation
Heim, T., Mestyán, J.: **24**, 305—312 (1964).
effect of environmental temperature, hypoxia, hypercapnia on
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
effect of environmental temperature in drug action on
Balogh, L., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Pap, T., Tóth, I.: **3**, 367—375 (1952).
effect, of environmental temperature on
Yang, T. L., Lissák, K.: **17**, 63—68 (1960).
effect, of hypothalamus lesion on
Mestyán, Gy., Mess, B., Szegevári, Gy., Donhoffer, Sz.: **14**, 273—286 (1958), **15**, 89—98 (1959).
effect of lesions of hypothalamus and epithalamus
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Szegevári, Gy., Járαι, I.: **15**, 145—150 (1959).
immediate action of thyroxine, tetraiodo-thyroacetic acid, diiodothyronine, diiodo-thyroacetic acid and thyronine on
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).
immediate action of triiodothyronine on
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265—271 (1958).
in high environmental temperature
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Obrincsák, E., Pap, T., Tóth, I.: **4**, 291—299 (1953).
in hypophysectomized rat, effect of diiodotyrosine, tyrosine and inorganic iodine on
Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).
in ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, A.: **19**, 199—208 (1961).

O₂-consumption in situ of normal and diabetic muscle

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 45—67 (1955).

of brain in traumatic shock

Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).

of brain in vitro, effect of largactil on

Decsi, L.: **10**, 385—396 (1956).

of central nervous system, effect of thyroxine on

Méhes, Gy., Pintér, I.: **2**, 207—221 (1951).

of denervated muscle

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327—336 (1956).

of liver, effect of bromobenzene treatment on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).

of liver, effect of methionine deficiency on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).

of muscle, effect of dinitrophenol on

Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).

of muscle, effect of glucose load on

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).

of muscle in tourniquet shock

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).

of phage-infected mycobacterium

Tomcsányi, A., Vandra, E.: **16**, 229—233 (1959).

of saliva

Hattayasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345—363 (1964).

of thyroidectomized, hypophysectomized, methylthiouracil treated rats in high environmental temperature

Balogh, L., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Pap, T., Tóth, I.: **3**, 395—403 (1952).

rise in hyperthermia

Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Obrincsák-Pap, E., Pap, T., Tóth, I.: **4**, 63—69 (1953).

p-N-oxyphenylglycine, effect on inulin clearance

Li Bok Nam: **24**, 261—264 (1964).

Oxytocic activity of pituitary, effect of chronic stress

Fendler, K., Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **24**, 287—292 (1964).

activity of pituitary, effect of endocrine factors

Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).

activity of posterior pituitary, effect of oxytocin and vasopressin treatment on

Fendler, K., Telegdy, Gy.: **22**, 59—63 (1962).

Oxytocin content of pituitary, effect of cooling on

Fendler, K., Telegdy, Gy.: **25**, 27—30 (1964).

content of pituitary, effect of ovariectomy, thyroidectomy, oxytocin and thyroxin treatments

Fendler, K., Endrőczy, E., Lissák, K.: **25**, 21—25 (1964).

effect on adrenocortical and ovarian progesterone secretion

Telegdy, Gy., Fendler, K.: **25**, 359—364 (1964).

effect on corticosterone production

Bohus, B., Endrőczy, E.: **20**, 285—292 (1961).

effect on pituitary-thyroid function

Kovács, S., Vértes, M., Imhof, S.: **25**, 39—45 (1964).

treatment, effect on the oxytocic activity of the posterior pituitary

Fendler, K., Telegdy, Gy.: **22**, 59—63 (1962).

Pacemaker apparatus, electronic

Véghelyi, P. V., Kemény, A.: **8**, 429—435 (1955).

PAH (paraaminohyppuric acid) clearance, problems of evaluation

Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **19**, 79—93 (1961).

clearance, study on

Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **20**, 379—384 (1961).

storage in renal tissue

Bálint, P., Forgács, I.: **15**, 15—24 (1959).

Pain, effect on the serum thrombin level

Hetényi, E., Varga, E.: **6**, 339—345 (1954).

induced by nicotine, acetylcholine and related compounds

Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).

prevention by desensitizing agents

Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A., Takács, I.: **19**, 113—132 (1961).

reaction, effect of diethyltryptamine on

Pfeifer, A. K., Sátory, É., Pataky, I.: **19**, 225—233 (1961).

sensory receptors, effect of capsaicin on

Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299—306 (1959).

Palaeocortical activity, interrelationship between pituitary-adrenocortical function and

Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 257—263 (1962).

Palfium, analgesic, hyperglycaemic and motor excitatory effects of

Borsy, J., Csányi, E., Lázár, G., Csák, Zs. A.: **15**, 107—117 (1959).

- Pancreas**, amino acid incorporation into
Garzó, T., T-Szabó, M., Straub, F. B.: **17**, 213—223 (1960).
amino acid incorporation into cytoplasmic particles of
Székely, M.: **17**, 205—212 (1960).
amylase, incorporation of glycine-1-¹⁴C into
Garzó, T., T-Szabó, M., Straub, F. B.: **12**, 299—302 (1957).
amylase, micro-scale isolation of
Straub, F. B.: **12**, 295—297 (1957).
amylase synthesis in vitro
Parke, J. A. C.: **17**, 361—376 (1960).
amylase synthesis in vitro, the mechanism of
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 31—38 (1957).
cell-free preparations, formation of labelled amylase in
Ullmann, Á., Garzó, T., Straub, F. B.: **13**, 179—181 (1958).
diabetes, effect of dinitrophenol on muscle metabolism in
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
elastase content in relation to arteriosclerosis
Baló, J., Banga, I.: **4**, 187—194 (1953).
elastase, pharmacological action of
Borsy, J., Csák, Zs. A., Lázár, I., Bagdy, D.: **15**, 345—362 (1959).
extraction and purification of elastase from dried
Bagdy, D., Banga, I.: **11**, 371—376 (1957).
heterogenous labelling of the cytoplasmic RNA of pigeon
Székely, M., Gaál, Ö., Lovas, B.: **24**, 269—278 (1964).
homogenate, amylase synthesis in
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **6**, 377—378 (1954), **8**, 279—290 (1955).
isolation and crystallization of elastase from
Banga, I.: **3**, 317—324 (1952).
microsomal and mitochondrial ribonucleoproteins
Székely, M.: **14**, 301—304 (1958).
secretion, elastase and trypsin contents of
Kokas, F., Földes, I., Banga, I.: **2**, 333—341 (1951).
slices, amino acid incorporation into
Garzó, T., Perl, K., T-Szabó, M., Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 23—29 (1957).
soluble system, amylase synthesis in
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 11—21 (1957).
subcellular fractions, incorporation of glycine-1-¹⁴C into
T-Szabó, M., Garzó, T.: **12**, 303—310 (1957).
subcellular fractions, increase of amylase activity in
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **10**, 137—143 (1956).
toxic action of thio-hydantoin-acetic acid on
Sós, J., Csalay, L., Kemény, T., Harmos, G., Perényi, L.: **10**, 397—405 (1956).
Pancreatitis in methionine deficiency
Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).
Papain, effect on the blood group antigens
Nowotny, A.: **8**, 25—31 (1955).
Papaverine, action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
analogue, chinoparine, pharmacology of a new
György, L., Borbély, L., Kertész, M., Somkuti, T.: **15**, 189—199 (1959).
Paper chromatography, determination of thyroid hormones
Feuer, G.: **12**, 19—24 (1957).
of adenosine polyphosphates following adsorption on active C
Biró, N. A., Nagy, B.: **10**, 127—132 (1956).
of aristolochic acid and its derivatives
Hideg, K., Hankovszky, O., Méhes, Gy.: **23**, 79—84 (1963).
of iodinated organic compounds, benzidine in
Várnai, I.: **16**, 155—156 (1959).
of iodothyronine and iodotyrosine preparations
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szegvári, Gy., Farkas, M., Járαι, I.: **17**, 251—264 (1960).
of placental ketocorticoids
Endrőczy, E., Telegdy, Gy., Martin, J.: **14**, 311—316 (1958).
Paper electropherogram, evaluation of
Inovay, J., Horváth, L., Göllesz, V., Csabay, L.: **10**, 11—18 (1956).
Paper electrophoresis
Nowotny, A.: **3**, 469—486 (1952).
of iodothyronine and iodotyrosine preparations
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szegvári, Gy., Farkas, M., Járαι, I.: **17**, 251—264 (1960).
of normal and atrophic muscle proteins
Hetényi, E.: **10**, 421—428 (1956).
of rat serum proteins
Lőzsa, A.: **21**, 127—147 (1962).
of seminal vesicle fluid proteins
Mányai, S.: **24**, 419—432 (1964).
Papillary muscle of heart
Tardos, L.: **7**, 319—327 (1955).
of the heart, effect of nicotine and tetra-

- methyllummonium bromide on
Tardos, L.: **10**, 349—356 (1956).
- Parabiosis**, study of leucopenia and leucocytosis in
Kertai, P., Fóris, G., Vukán-Sajgó, K.: **20**, 405—410 (1961).
- Parasympatholytics**, adrenolytic action of
György, L., Pórszász, J.: **5**, 181—193 (1954).
- Parasympathomimetics**, analgetic action of
Pórszász, J., Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 469—477 (1951).
role of liver in the synergism between analgetics and
Komlós, E., Komlós-Szász, V.: **6**, 443—450, 451—461 (1954).
role of protein binding in the synergism between analgetics and
Knoll, J., Komlós, E., Tardos, L.: **4**, 131—140 (1953).
- Paraventricular nuclei** lesion, effect on the biosynthesis of thyroid hormones
Kovács, S., Vértés, M.: **23**, 21—25 (1963).
lesion, effect on the pituitary, thyroid, adrenal cortex and gonadal system
Kovács, S., Lissák, K., Endrőczy, E.: **15**, 137—144 (1959).
stimulation, effect on blood pressure and respiration
Tigyi, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).
- PAS** (p-aminosalicylic acid) antihistaminic properties of
Forró, L., Szegő, L.: **2**, 415—421 (1951).
- Pasteur effect**, the absence in the Ehrlich ascites cells
Ács, G., Garzó, T., Grosz, G., Molnár, J., Stephaneck, O., Straub, F. B.: **8**, 269—278 (1955).
- Pectin**, effect on lipoprotein lipase
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
- Pellagrins**, the role of liver and kidney in the metabolism of nicotinic acid amide in
El Ridi, M. S., Abdel Kader, M. M., Habib, A., Hasaballa, A., Hazzi, C., Zaki, M., Riad, Y.: **17**, 429—441 (1960).
- Penicillin**, effect of histamine on the passage through the haemato-encephalic barrier
Földes, I., Kelentei, B.: **5**, 149—162 (1954).
effect of hyaluronidase on the passage through the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B., Földes, I.: **5**, 139—148 (1954).
effect on redox-potential of *St. aureus* cultures
Krámlí, A., Stur, J., Turay, P.: **5**, 549—551 (1954), **8**, 15—24 (1955).
passage through the haemato-encephalic barrier, effect of drugs acting on the parasympathetic nervous system
Kelentei, B., Földes, I.: **6**, 433—442 (1954).
permeability of synovial barrier
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521—530 (1954).
- Penicillinase** assay, modified iodometric
Csányi, V.: **18**, 261—263 (1961).
inducing by RNA
Csányi, V., Kramer, M., Straub, F. B.: **18**, 171—178 (1961).
inductive synthesis in cell-free preparation
Kramer, M., Straub, F. B.: **7**, 167—169 (1955).
purification and properties of *B. subtilis*
Ishimoto, M.: **24**, 35—40 (1964).
synthesis, effect of proflavine on
Dénes, G., Kramer, M., Polgár, L.: **12**, 13—17 (1957).
synthesis, induction by *B. cereus* extract
Kramer, M., Straub, F. B.: **11**, 139—144 (1957).
synthesis, the nature of the latency period of
Kramer, M., Straub, F. B.: **11**, 133—138 (1957).
synthesis, in the presence and absence of penicillin
Kramer, M.: **11**, 125—131 (1957).
- Pentamethylene tetrazole**, the role of nervous system in the temperature decreasing effect of
Obál, F., Mózes, M., Kelemen, A., Fall, S.: **7**, 211—221 (1955).
- Pentobarbital** anaesthesia, effect on organ blood flow
Kállay, K., Takács, L.: **18**, 323—328 (1961).
- Pepsin**, effect on blood group antigens
Nowotny, A.: **8**, 25—31 (1955).
- Peptic ulcer**, effect of amino acid deficient diet on
Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).
- Peptides** of haemoglobin and myoglobin, comparative analysis of
Dévényi, T., Sajgó, M., Szörényi, B.: **17**, 197—204 (1960).
- Peptone shock**, effect of the compound 48/80 on
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 379—385 (1963).
effect of hypothermia on
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 387—395 (1963).
role of histamine in
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 371—378 (1963).
- Peripheral nerves**, effect of ATP on the degeneration of
Varga, E., Nagy, J., Tóth, M., Hetényi, E.: **11**, 277—289 (1957).

- Peripheral nervous tissue, substances released by**
Korányi, L., Lissák, K.: **21**, 65—67 (1962).
sympathetic ganglia, effect of protamine sulphate on transmission in
Minker, E., Koltai, M.: **24**, 365—371 (1964).
- Peritoneum, changes due to inoculation with ascites cells of the permeability of**
Ács, G., Straub, F. B.: **6**, 257—260 (1954).
cholinergic receptors of the rat
Pfeifer, A. K., Szporny, L., Pataky, I.: **13**, 73—78 (1958).
inhibitory receptors of
Pataky, I., Pfeifer, A. K., Szporny, L.: **7**, 309—317 (1955).
- Permeability of capillaries, effect of haematxyline derivatives**
Gábor, M.: **2**, 505—509 (1951).
of erythrocytes after reversible haemolysis
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **3**, 571—584 (1952).
of erythrocytes, effect of EDTA on
Gárdos, G.: **14**, 1—5 (1958).
of haemato-encephalic barrier, effect of carbonic anhydrase inhibition on
Kelentei, B., Földes, I., Lipák, J., Kocsár, L., Csongor, J.: **20**, 81—87 (1961).
of haemato-encephalic barrier, effect of hypothermia on
Takács, E., Tomity, E. T., Gellén, J.: **17**, 75—80 (1960).
of haemato-encephalic barrier, the role of the sympathetic nervous system in
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
of human erythrocytes, the role of ATP in the K
Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).
of peritoneum, changes due to inoculation with ascites cells
Ács, G., Straub, F. B.: **6**, 257—260 (1954).
role of Ca in K
Gárdos, G.: **15**, 121—125 (1959).
thermic stimulation of capillary
Gábor, M., Szórády, I., Sipos, K.: **7**, 441—452 (1955).
to antibiotics of synovial barrier
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521—530 (1954).
- Peroral antidiabetics, effect on cell metabolism**
Méhés, Gy., Decsi, L., Varga, F.: **19**, 209—217 (1961).
- pH, effect of constant living conditions on salivary**
Szabó, I., Tóth, K.: **18**, 309—322 (1961).
effect on the crystallization of muscle PGAD
Dévényi, T., Pusztai, Á., Sajgó, M., Szörényi, B.: **13**, 95—101 (1958).
effect on steric properties of PGAD
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165—173 (1960).
of the saliva
Hattasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345—363 (1964).
- Phage-infected mycobacterium, inductive enzyme synthesis in**
Tomcsányi, A., Vandra, E.: **16**, 229—233 (1959).
- Phagocytosis and metabolism of leucocytes**
Ludány, G., Vajda, Gy., Harmos, G., Hadházy, G.: **16**, 307—313 (1959).
effect of ACTH and cortisone on
Ludány, G., Vajda, Gy., Horváth, G., Tóth, E.: **7**, 431—440 (1955).
effect of duodenal acidification on
Ludány, G., Vajda, Gy.: **16**, 321—324 (1959).
inhibition by the leucopenic factor
Ludány, G., Vajda, Gy., Döklen, A., Fehér, I.: **18**, 27—29 (1961).
of leucocytes, effect of hydroxytryptamine on
Ludány, G., Vajda, Gy., Rigó, J., Vu, H. T.: **14**, 371—373 (1958).
role of brain cortex in the stimulatory effect of serum on
Hadnagy, Cs., Kováts, I.: **5**, 325—330 (1954).
- 1,10-phenanthroline, inhibition of PGAD by**
Keleti, T., Telegdi, M.: **15**, 281—290 (1959).
- Phenol induced tolerance to shock**
Rašková, H., Vaněček, J.: **19**, 259—265 (1961).
- Phenothiazine derivatives, anaesthesia potentiating effect of**
Bálint, G.: **25**, 295—298 (1964).
derivatives, pharmacological action of
Zakusov, V. V.: **20**, 305—309 (1961).
- Phenylethylamine, pharmacology of**
Gyermek, L.: **4**, 323—332 (1953).
- β -phenylisopropylamine, the role of nervous system in the temperature increasing effect of**
Obál, F., Kelemen, A., Feszt, Gy.: **7**, 199—210 (1955).
- Phlogodym, anticoagulant and antiphlogistic properties of**
Oyvin, I. A., Baluda, V. P., Shegel, S. M., Tokarev, O. Y., Venglinskaya, E. A., Yagodka, E. G.: **24**, 373—379 (1964).
- Phlorizin, effect on renal haemodynamics**
Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kóvér, G.: **12**, 363—371 (1957).
- Phosphatase activity of liver, effect of bromobenzene treatment**
Varga, F., Decsi, L., Méhész, Gy.: **17**, 81—92 (1960).

- Phosphatase** activity of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- transport by the lymph of acid
Biró, J., Rényi-Vámos, F.: **20**, 23—26 (1961).
- Phosphate**, effect on the D-glyceraldehyde-3-phosphate oxidation by PGAD
Keleti, T., Telegdi, M.: **16**, 235—241 (1959).
- esters, hydrolytic action of thiols on
Perényi, L.: **5**, 97—101 (1954).
- ester synthesis in liver, effect of bromobenzene treatment on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- ester synthesis in liver, effect of methionine deficiency
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- inorganic, content of liver, effect of methionine deficiency
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- inorganic, content of muscle after ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Takács, L., T-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).
- inorganic, determination of
Biró, N. A., Mühlrad, A., Dobronai, P.: **18**, 247—252 (1961).
- metabolism of brain in traumatic shock
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovách, E.: **16**, 157—164 (1959).
- metabolism of muscle, effect of dinitrophenol on
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 287—307 (1955).
- metabolism of muscle, effect of glucose load on
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 273—285 (1955).
- metabolism of muscle in situ, effect of insulin on
Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).
- transfer in brain tissue between ATP and CoA
Wollemann, M., Feuer, G.: **7**, 329—342 (1955).
- uptake by myofibrils and myosin
Mühlrad, A., Bálint, M., Biró, N. A.: **25**, 339—350 (1964).
- Phosphatide** metabolism in liver, effect of hypothalamic lesion
Kiss, S., Kovách, A. G. B., Irányi, M., Antal, J., Dóda, M., Monos, E.: **15**, 303—312 (1959).
- metabolism in liver, hormonal regulation of
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).
- Phosphocreatine** in brain, effect of K and glutamate on ^{32}P incorporation into
Fonyó, A., Kovách, A. G. B., Makláry, E., Leszkovszky, G., Mészáros, J.: **14**, 305—307 (1958).
- resynthesis after electric stimulation of the brain of rats in shock
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovách, E.: **14**, 309—310 (1958).
- Phosphofructokinase**, isolation in crystalline form
Dvornikova, P. D.: **17**, 117—131 (1960).
- Phosphoglucomutase** antiserum, preparation of
Bot, G., Rédei, I.: **15**, 99—105 (1959).
- effect of ATP on the activity of
Bot, G., Kovács, E. F.: **21**, 43—53 (1962).
- inhibition by 6-phosphogluconic acid
Bot, G.: **14**, 127—130 (1958).
- subcellular distribution in the brain
Palladin, A. W.: **21**, 105—111 (1962).
- synthesis in mammalian and avian embryonal liver in vivo
Bot, G., Andrásy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377—381 (1960).
- synthesis in mammalian and avian muscle in vivo
Bot, G., Kovács, E. F., Andrásy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383—389 (1960).
- 6-phosphogluconic acid**, inhibition of phosphoglucomutase by
Bot, G.: **14**, 127—130 (1958).
- Phosphohexokinase** reaction in haemolysates
Székely, M., Mányai, S., Straub, F. B.: **4**, 31—44 (1953).
- Phosphohexose isomerase**, specificity of
Tankó, B.: **3**, 15—24 (1952).
- Phospholipid** content of serum, in Schwartzman phenomenon
Lázár, G., Kovács, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—341 (1960).
- metabolism of the liver, hormonal regulation of
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).
- Phosphopyruvate kinase**, isolation in crystalline form
Dvornikova, P. D.: **17**, 117—131 (1960).
- Phosphorolysis** in the oxidation of D-glyceraldehyde-3-phosphate by PGAD
Keleti, T., Telegdi, M.: **16**, 243—255 (1959).
- Phosphorolytic** and hydrolytic breakdown of glycogen in muscle, effect of shock on
Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S.: **10**, 303—312 (1956).
- breakdown of muscle glycogen in shock
Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S., Antal, J.: **10**, 291—302 (1956).

Phosphorus exchange in muscle

Tigyi, J.: **16**, 87–91 (1959).
exchange in muscle, effect of ultrasound treatment on

Tigyi, J.: **22**, 259–266 (1962).

exchange in nerve

Niedetzky, A.: **16**, 113–116 (1959).

incorporation into nucleotides and phosphocreatine in brain slices, effect of K and glutamate

Fonyó, A., Kovách, A. G. B., Makláry, E., Leszkovszky, G., Mészáros, J.: **14**, 305–307 (1958).

level of blood, effect of hypothalamus lesion on

Földes, I., Kósa, Cs., Orosz, Á., Dobronyi, J.: **10**, 229–238 (1956).

output by denervated muscle

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M., Mosonyi, M., Forbáth, M.: **10**, 327–336 (1956).

Phosphorylase activity of denervated muscle, effect of ATP on

Bot, G., Kövér, A., Varga, E.: **8**, 321–326 (1955).

activity of liver, effect of glucose and adrenaline on

Bot, G., Szilágyi, T., Szabó, E.: **11**, 421–426 (1957).

activity of muscle, effect of adrenaline on Varga, E., Hetényi, E., Bot, G.: **11**, 267–276 (1957).

activity of muscle, effect of dehydration and hypoxia on

Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67–73 (1957).

-a in muscle homogenates, transformations of

Bot, G., Jókay, I.: **11**, 427–433 (1957).

antigen properties of muscle

Jókay, I., Bot, G., Szilágyi, T.: **14**, 155–161 (1958).

effect of hypothermia on the liver

Csaba, B., Szilágyi, T., Szabó, E., Bot, G.: **18**, 31–35 (1961).

of muscle, preparation in crystalline form Bot, G., Zsindely, A.: **9**, 73–77 (1956).

synthesis in mammalian and avian embryonal liver in vivo

Bot, G., Andrásy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377–381 (1960).

synthesis in mammalian and avian muscle in vivo

Bot, G., Kovács, E. F., Andrásy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383–389 (1960).

Phosphorylation of ADP and glucose in mitochondria at different osmolarity

Fonyó, A., Somogyi, J.: **18**, 191–198 (1961).

of glycogen in shock

Kovács, A. G. B., Takács, L., Menyhárt, J., Irányi, M., Kalmár, Zs.: **3**, 357–366 (1952).

of myofibril-bound nucleotide

Biró, N. A., Mühlrad, A.: **18**, 85–93 (1961).

Phosphoryl-CoA role in the synthesis of acetyl-CoA in brain

Feuer, G., Wollemann, M.: **7**, 343–359 (1955).

synthesis and properties of

Feuer, G., Wollemann, M.: **10**, 1–10 (1956).

Photooxidation of myoglobin

Sajgó, M.: **18**, 279–281 (1961).

of PGAD

Friedrich, P., Polgár, L., Szabolesi, G.: **25**, 217–228 (1964).

Physical performance, effect of environmental temperature on

Yang, T. L., Lissák, K.: **17**, 63–68 (1960).

effect of various temperatures and ACTH on Yang, T. L., Lissák, K.: **16**, 47–49 (1959).

Physostigmine, effect on the distribution of dolantin

Pórszász, J., Venulet, J., Pórszász, G., Gibiszer, K.: **5**, 509–519 (1954).

effect on the haemato-encephalic barrier Kelentei, B., Földes, I.: **6**, 433–442 (1954).

Picrotoxin, hyperneurocrinia produced by

Bachrach, D., Kovács, K., Varró, V.: **2**, 105–111 (1951).

Pigmentation of duodenum in tannic acid intoxication

Korpássy, B., Kovács, K.: **1**, 125–130 (1950).

Pineal complex, influence on the intestinal water resorption

Földvári, I. P., Czeizel, E., Simon, G., Palkovits, M., Kertai, P.: **22**, 43–50 (1962).

Piperidine derivatives, anticholinergic action of

Gyermek, L.: **8**, 49–60 (1955).

Pituitary ACTH content, effect of age on

Endrőczy, E., Tóth, K.: **8**, 33–42 (1955).

assay of antidiuretic hormone

Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 519–524 (1951).

effect of chronic stress on the oxytocic and antidiuretic activity of

Fendler, K., Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **24**, 287–292 (1964).

effect of paraventricular nucleus lesion on Kovács, S., Lissák, K., Endrőczy, E.: **15**, 137–144 (1959).

effect of ultrasound on

Kamocsay, D., Tarnóczy, T.: **3**, 209–210 (1952).

effect of vasopressin and oxytocin treat-

- ment on the oxytocic activity of the posterior
Fendler, K., Telegdy, Gy.: **22**, 59—63 (1962).
- Pituitary** effect on adrenal function in vitro
Kemény, V., Kemény, A., Vecsei, P.: **25**, 31—37 (1964).
- effect on adrenocortical progesterone secretion
Telegdy, Gy., Fendler, K.: **25**, 359—364 (1964).
- effect on intestinal water resorption
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T.: **17**, 301—308 (1960).
- extract, effect on intestinal water resorption
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T., Obál, F.: **18**, 203—209 (1961).
- gonadotropic function in response to nervous stress
Árvay, A., Balázsy, L.: **14**, 317—325 (1958).
- hormones, direct adrenal action of
Bohus, B., Endrőczy, E.: **20**, 285—292 (1961).
- hypothalamic control of
Endrőczy, E.: **18**, 301—307 (1961).
- metrotrophic activity, effect of hydrocortisone on
Martin, J., Endrőczy, E.: **17**, 317—320 (1960).
- oxytocic activity of
Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).
- oxytocin content, effect of cooling on
Fendler, K., Telegdy, Gy.: **25**, 27—30 (1964).
- oxytocin content of posterior
Fendler, K., Endrőczy, E., Lissák, K.: **25**, 21—25 (1964).
- posterior, extract, effect on reflex increase of Na excretion
Földi, M., Kovách, A. G. B., Papp, N., Koltay, E., Somlyai, L.: **17**, 407—427 (1960).
- role of, in the effect of Spironolactone
Dávid, M. A., László, F. A., Kovács, K.: **22**, 179—187 (1962).
- thyroid activity effect of hypothalamic lesions on
Kovács, S., Vértes, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295—300 (1960).
- thyroid function, effect of oxytocin on
Kovács, S., Vértes, M., Imhof, S.: **25**, 39—45 (1964).
- transplant in the hypothalamus
Halász, B., Pupp, L., Uhlarik, S., Tima, L.: **23**, 287—292 (1963).
- Pituitary-adrenocortical** activity, hormonal feed-back regulation
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
- function and conditioned reflex activity
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 79—83 (1964).
- function, effect of adrenal corticosterone content on
Bohus, B., Endrőczy, E.: **25**, 351—358 (1964).
- function, effect of central nervous lesion on
Bohus, B.: **20**, 373—377 (1961).
- function, effect of hippocampal lesion on
Fendler, K., Karmos, G., Telegdy, Gy.: **20**, 293—297 (1961).
- function, effect of work performed in hypothermia and hyperthermia
Yang, T. L., Endrőczy, E.: **18**, 131—136 (1961).
- function, inhibitory influence of architectural structures on
Endrőczy, E., Lissák, K., Bohus, B., Kovács, S.: **16**, 17—22 (1960).
- thyroid system, effect of ablation of neocortical and rhinencephalic structures on
Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19—31 (1954).
- Pituitary-adrenocortical system**, central nervous activating and inhibitory structures in the control of
Endrőczy, E., Schreiber, G., Lissák, K.: **24**, 211—221 (1964).
- conditioned adaptation reflex to the function of
Endrőczy, E., Lissák, K., Szereday, Z.: **9**, 123—131 (1956).
- conditioned reflex in connection with the function of
Weisz, P., Gláz, E., Kertai, P., Weisz, K., Vasenszky, Sz., Gáti, T.: **4**, 307—314 (1953).
- effect of aneurine on
Kemény, T., Kertai, P., Weisz, P.: **5**, 131—137 (1954).
- effect of dietary protein content on
Kovács, K., Korpássy, B.: **3**, 243—253 (1952).
- effect of hypothalamic and brain stem stimulation on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 67—77 (1964).
- effect of oestrogens implanted into the hypothalamus on
Telegdy, Gy., Schreiber, G., Endrőczy, E.: **25**, 229—234 (1964).
- effect of sexual hormones on
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
- interrelation between palaeocortical activity and

- Endrőczi, E., Lissák, K.: **21**, 257—263 (1962).
- Pituitary-adrenocortical system**, nervous regulation of
Endrőczi, E., Lissák, K.: **4**, 271—285 (1953).
sex differences of
Bohus, B., Endrőczi, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
Bohus, B., Lissák, K.: **23**, 27—32 (1963).
- Pituitary gonadotropins**, effect of anabolic steroids on the secretion of
Illei, G., Donhoffer, Á.: **22**, 189—194 (1962).
- Placenta**, corticoid synthesis in
Telegdy, Gy., Endrőczi, E., Huszár, L.: **17**, 57—61 (1960).
ketocorticoids, paper chromatography of
Endrőczi, E., Telegdy, Gy., Martin, J.: **14**, 311—316 (1958).
- Pneumonia** after vagotomy
Tigyi, A., Lissák, K.: **6**, 477—483 (1954).
- Pollen proteins**, antigenic properties of
Kesztyűs, L.: **11**, 399—407 (1957).
- γ -poly-D-glutamic acid**, enzymic synthesis in *B. subtilis* of
Dénes, G.: **7**, 183—184 (1955).
- Polymerization** of actin, effect of ions on
Bárány, M., Biró, N. A., Molnár, J.: **5**, 63—78 (1954).
of actin, role of ATP-creatine phosphoferase in
Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 277—296 (1952).
of actin, role of bound ATP in
Feuer, G., Wollemann, M.: **3**, 267—276 (1952).
of actin, role of -SH, and -NH₂ groups in
Bárány, M., Spíró, I., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145—157 (1956).
- Polymorphonuclear leucocytes**, inhibition of the phagocytosis of
Ludány, G., Vajda, Gy., Döklen, A., Fehér, I.: **18**, 27—29 (1961).
nucleic acid metabolism in
Köteles, G. J., Antoni, F., Szabó, L.: **22**, 1—10 (1962).
- Polysaccharide** of fibrinogen and fibrin
Szára, I., Bagdy, D.: **4**, 229—233 (1953).
significance in the activation of lipoprotein lipase
Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
of fibrinogen, effect of thrombin on
Bagdy, D., Szára, I.: **7**, 179—181 (1955).
- Polyvinylpyrrolidone**, effect in ischaemic cats
Simon, S.: **10**, 367—377 (1956).
effect on glucose absorption in haemorrhagic shock
Sántha, A., Gáti, T.: **17**, 391—399 (1960).
effect on haemorrhagic shock
Simon, S., Simon, T.: **23**, 189—198 (1963).
- Portal circulation**, the physiological role of
Fischer, A., Forgács, L.: **13**, 329—340 (1958).
- Posterior pituitary**, effect of vasopressin and oxytocin treatment on the oxytocic activity of
Fendler, K., Telegdy, Gy.: **22**, 59—63 (1962).
extract, effect on intestinal water resorption
Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T., Obál, F.: **18**, 203—209 (1961).
extract, effect on reflex increase of Na excretion
Földi, M., Kovách, A. G. B., Papp, N., Koltay, E., Somlyai, L.: **17**, 407—427 (1960).
hormones, effect on function of the anterior pituitary-thyroid system in vitro
Kovács, S., Vértes, M.: **21**, 69—72 (1962).
hormones, effect on iodine uptake by thyroid slices
Kovács, S., Vértes, M.: **21**, 69—72 (1962).
hormones, effect on TSH release by anterior pituitary
Kovács, S., Vértes, M.: **21**, 69—72 (1962).
- Potassium** accumulation by ATP-enriched erythrocyte ghosts
Gárdos, G.: **6**, 191—199 (1954).
accumulation by human erythrocytes
Straub, F. B.: **4**, 235—240 (1953).
accumulation by reversibly haemolyzed erythrocytes
Prágay, D.: **12**, 9—12 (1957).
accumulation in brain cortex, role of Ca
Gárdos, G.: **18**, 265—269 (1961).
accumulation of Ehrlich ascites cells
Ács, G.: **6**, 253—256 (1954).
and Na content of the frog's heart atrium and ventricle
Pórszász, J., Gellén, J., Pórszász-Gibisz, K., Kertész, E.: **21**, 55—63 (1962).
chloride blocking of frog heart
Ernst, E., Niedetzky, A., Hajnal, M.: **16**, 71—76 (1959).
content of blood after adrenalectomy
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
content of the lung in vagus-pneumonia
Kesztyűs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szatai, I.: **8**, 237—246 (1955).
cyanide, effect on yeast metabolism
Jeney, E., Szendrey, S.: **19**, 133—142 (1961).
distribution in human blood, effect of fluoride on
Szőnyi, S.: **17**, 9—13 (1960).

Potassium distribution in muscle

Ernst, E., Hajnal, M.: **16**, 77—86 (1959).
distribution in the normal and pathological kidney

Biró, J., Nagy, J., Rényi-Vámos, F.: **22**, 51—57 (1962).

effect on the incorporation of ^{32}P into nucleotides and phosphocreatine in brain slices

Fonyó, A., Kovách, A. G. B., Makláry, E., Leszkovszky, G., Mészáros, J.: **14**, 305—307 (1958).

exchange in muscle, effect of ultrasound treatment on

Tigyi, J.: **22**, 259—266 (1962).

exchange in muscle, relation between mechanical tension and

Tigyi, J.: **22**, 267—271 (1962).

exchange in nerve

Niedetzky, A.: **16**, 113—116 (1959).

iodide, effect on the viscosity of procollagen Komját, I., Antoni, F.: **9**, 329—337 (1956).

iodide, thyroid hormone formation in vivo studied by means of

Feuer, G., Vekerdi, L.: **13**, 301—308 (1958).

localization of, in the myofibril

Tigyi-Sebes, A.: **22**, 243—247 (1962).

—Na exchange in muscle

Tigyi, J.: **16**, 93—106 (1959).

—Na relation in the diet, effect on experimental hypertension

Bach, I., Händel, M., Sós, J.: **10**, 437—443 (1956).

of muscle

Ernst, E., Szaboles, J., Kovács, P. T.: **6**, 155—170 (1954).

permeability of human erythrocytes

Gárdos, G.: **10**, 185—189 (1956), **14**, 1—5 (1958).

permeability of human erythrocytes, the role of ATP in

Gárdos, G., Straub, F. B.: **12**, 1—8 (1957).

permeability of human erythrocytes, the role of Ca in

Gárdos, G.: **15**, 121—125 (1959).

salts, interactions between ganglion-blocking substances and

Minker, E., Koltai, K.: **20**, 187—195 (1961).

state in the muscle

Masszi, G., Tigyi-Sebes, A.: **22**, 273—280 (1962).

transport, effect of aldosterone on intestinal

Spät, A., Saliga, M., Sturcz, J., Sólyom, J.: **24**, 465—469 (1964).

Precorticotropin, activation of

Dixon, H. B. F., Góth, A., Young, F. G.: **15**, 133—135 (1959).

Prednisolone administration, decrease of adrenal steroid production

Vecsei, P., Kemény, V.: **21**, 73—76 (1962).

disappearance in the tissues

Kemény, V., Vecsei (Weisz), P.: **23**, 137—142 (1963).

test methods of

Fekete, G., Szporny, L.: **19**, 57—66 (1961).

Preganglionic sympathetic fibres of ganglion stellatum, segmental origin of

Kiss, E., Szentiványi, M.: **11**, 339—345 (1957).

sympathetic innervation of the heart

Szentiványi, M., Kiss, E.: **10**, 337—347 (1956).

Pregnancy test with male frogs

Kertész, T., Ács, L.: **1**, 75—76 (1950).

Preoptic nucleus stimulation, effect on blood pressure and respiration

Tigyi, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).

Pressor-depressor counterregulation in experimental hypertension

Kövr, A., Beregszászy, Gy., Molnár, Gy., Went, I.: **18**, 37—45 (1961).

Pressure stabilizer, electronic

Balla, L., Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A.: **16**, 189—191 (1959).

Probability and stability in biology

Ernst, E.: **22**, 331—339 (1962).

Procaine action in old rats

Verzár, F.: **19**, 313—318 (1961).

effect on coronary circulation

Solti, F., Iskum, M., Máthé, Z., Márk, Gy., Ács, Gy.: **21**, 353—357 (1962).

Procollagen as a component of collagen fibres

Banga, I., Baló, J., Szabó, D.: **9**, 61—72 (1956).

comparative study of different

Komját, I., Antoni, F.: **9**, 329—337 (1956).

content of dentine cement

Balogh, K.: **20**, 257—263 (1961).

Proflavine, effect on adaptive enzyme synthesis

Dénes, G., Kramer, M., Polgár, L.: **12**, 13—17 (1957).

Progesterone, action on smooth muscle in vitro

Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).

content of the dog's ovarian venous blood and ovary

Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **20**, 277—283 (1961).

evolution of mineralotropic effect when substituting with 21-N-piperidyl

Szporny, L., Mészáros, Cs.: **21**, 359—362 (1962).

- Progesterone**, effect on adrenal cortex function
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
effect on adrenal corticoid secretion
Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **16**, 23—25 (1959).
effect on adrenal weight and corticosterone content in female rats
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
effect on maternal aggressivity
Endrőczy, E., Lissák, K., Telegdy, Gy.: **14**, 353—357 (1958).
effect on oxytocic activity of the pituitary
Fendler, K.: **20**, 89—92 (1961).
effect on pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
secretion, effect of FSH and HCG on ovarian
Telegdy, Gy., Huszár, L.: **21**, 339—345 (1962).
secretion, effect of gonadotrophin on
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
secretion, effect of posterior pituitary hormones on
Telegdy, Gy., Fendler, K.: **25**, 359—364 (1964).
- Prolamine**, specificity of the N-terminal residue of
Dévényi, T., Szörényi, E.: **9**, 301—308 (1956).
- Promethazine** and its optical isomers, antihistaminic action of
Borsy, J., Lázár, I., Csizmadia, Zs., Toldy, L.: **15**, 339—343 (1959).
- Prostigmine**, and morphine, synergism between
Komlós, E., Pórszász, J., Knoll, J.: **1**, 77—90 (1950).
synergism between atropine and
Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 57—69 (1951).
- Protamine** — ACTH antagonism
Fekete, G., Görög, P., Nuridsány, J.: **20**, 197—206 (1961).
sulphate, effect on the transmission processes in peripheral sympathetic ganglia
Minker, E., Koltai, M.: **24**, 365—371 (1964).
- Protease**, subcellular distribution in the brain
Palladin, A. W.: **21**, 105—111 (1962).
- Protein(s)**, action of trypsin and chymotrypsin on native homologous
Szabolcsi, G., Szörényi, E.: **9**, 293—299 (1956).
antigenic properties and chemical structure of irradiated
Damjanovich, S., Kávai, M., Kesztyűs, L.: **24**, 409—417 (1964).
antigenic properties of the pollen
Kesztyűs, L.: **11**, 399—407 (1957).
binding of Ca and Mg by muscle
Mühlrad, A., Biró, N. A., Vértes, K.: **21**, 15—28 (1962).
-bound hexose of serum in Shwartzman phenomenon
Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).
-bound iodine, connection with thyroid hormone
Reviczky, A., Szántó, L., Grynæus, T., Magony, I.: **25**, 255—264 (1964).
composition of muscles of various types
Ivanov, I. I., Mirovich, N. I., Moisseieva, V. P., Parshina, E. A., Tukachinsky, S. E., Yuriev, V. A., Zhakhova, Z. N., Zinovieva, I. P.: **16**, 7—16 (1959).
the completing and degrading effect of dietary
Fekete, L., Korpáczy, I.: **9**, 243—251 (1956).
content of bones, effect of diet on
Tarján, R., Szőke, K., Szalay, E.: **10**, 75—87 (1956).
content of the diet, effect on the organic composition of bone skeletons
Tarján, R., Szőke, K., Szalay, E.: **10**, 75—87 (1956).
content of diet, effect on the pituitary-adrenocortical system and lymphatic organs
Kovács, K., Korpácssy, B.: **3**, 243—253 (1952).
deficiency, separation of different types of
Sós, J., Döklen, A., Kemény, T.: **15**, 313—321 (1959).
effect of ions on the isoelectric point of
Erdős, T.: **7**, 1—12 (1955).
effect of SH-inhibitors on radiosensitivity of
Damjanovich, S., Szabolcs, M., Szatai, I.: **25**, 307—317 (1964).
electronmicroscopy of certain fibrous
Guba, F., Károlyházi, M.: **3**, 311—316 (1952).
fractions in the rat's serum
Lózsa, A.: **21**, 127—147 (1962).
fractions of the lymph
Rényi-Vámos, F., Szendrői, Z., Magasi, P.: **6**, 409—426 (1954).
fractions of serum, esterase activity of
Pintér, I.: **11**, 39—44 (1957).
fractions of serum in methionine deficiency
Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).
incorporation of amino acids into bone marrow cell
Antoni, F., Hidvégi, E. J., Szabó, L. D., Árky, I.: **25**, 141—148 (1964).
in the diet, effect on the ossification
Tarján, R.: **8**, 127—134 (1955).

Protein, isolation from the seminal vesicle secretion

- Mányai, S.: **24**, 419—432 (1964).
metabolism in vivo
Várdi, P.: **6**, 313—320 (1954).
of normal and atrophic muscle, paper electrophoresis of
Hetényi, E.: **10**, 421—428 (1956).
of rice, biological value of
Lózsa, A., Koller, K.: **5**, 477—487 (1954).
shift after haemorrhage
Nagy, S., Tárnoky, K., Tanos, B., Petri, G.: **25**, 265—275 (1964).
synthesis, dynamism in vivo of
Fekete, L., Korpáczy, I.: **5**, 469—476 (1954).
synthesis, enzymic formation of disulfide bridges of RNase
Venetianer, P., Straub, F. B.: **24**, 41—53 (1964).
synthesis in embryonal liver in vivo
Bot, G., Andrassy, K. O., Kovács, E. F.: **17**, 377—381 (1960).
synthesis in embryonal muscle in vivo
Bot, G., Kovács, E. F., Andrassy, K. O., Pólyik, E. N.: **17**, 383—389 (1960).
synthesis in the seminal vesicle of the rat
Mányai, S.: **24**, 11—28 (1964).
synthesis in vitro in pigeon and rat pancreas
Parke, J. A. C.: **17**, 361—376 (1960).
threads, ATP and contraction of
Ernst, E., Metzger-Török, G.: **22**, 305—318 (1962).

Proteolytic digestion of PGAD

- Szabolcsi, G.: **13**, 213—218 (1958).
enzymes, effect on blood group antigens
Nowotny, A.: **8**, 25—31 (1955).

Proximal tubular cells of kidney, the role in the ADH action

- Decsi, L., Méhes, Gy., Varga, F.: **13**, 21—26 (1958).

Psychogenic elevation of body temperature

- Gotsev, T., Ivanov, A.: **1**, 53—62 (1950).

Pulmonary circulation, effect of epinephrine and nor-epinephrine

- Kállay, K., Takács, L., Fenyvesi, T.: **18**, 329—338 (1961).
circulation, effect of histamine on
Litwin, J.: **24**, 183—192 (1964).
circulation in haemorrhage and haemorrhagic shock
Kállay, K., Takács, L., Nagy, Z.: **20**, 155—164 (1961).
circulation in shock
Takács, L., Nagy, Z., Kállay, K.: **11**, 233—234 (1957).

circulation in traumatic and ischaemic shock

- Takács, L., Kállay, K., Nagy, Z.: **20**, 71—76 (1961).
neuro-dystrophy induced by vagotomy, effect of steroid hormones on
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).

Pulsoton, action on the veins

- Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).

Purine nucleotides, action on the nucleic acid content of heart

- Banga, I., Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 401—407 (1955).
nucleotides, effect on working capacity, on heart and adrenals
Kokas, E., Miczbán, I., Törő, I.: **7**, 409—420 (1955).

Pyelon, effect of adrenaline and acetylcholine on the tension of

- Dirner, Z., Thuránszky, K.: **6**, 385—395 (1954).

Pyridoxalphosphate, enzymatic synthesis of

- Pusztai, Á.: **9**, 381—391 (1956).

Pyridoxalproteid, citrullinase a new

- Szörényi, E., Elődi, P., Szörényi, B., Pusztai, Á.: **7**, 163—165 (1955).

Pyrrolidine derivatives, anticholinergic effect of

- Gyermek, L.: **8**, 49—60 (1955).

Pyruvic acid content of liver, effect of homogenization on

- Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).
content of rat brain in response to work
Máthé, V., Kassay, G., Hunkár, K., Kiss, L.: **15**, 61—67 (1959).

metabolism in liver mitochondria

- König, T., Marosvári, I., Lipcsey, A.: **24**, 391—402 (1964).

metabolism of liver mitochondria, effect of dinitrophenol on

- König, T., Lipcsey, A., Szabados, G.: **25**, 125—131 (1964).

Quaternary amino esters, pharmacology of

- Pórszász, J., Földeák, S., Matkovics, B., Barankay, T., Pórszász-Gibisz, K.: **19**, 235—258 (1961).

ammonium compounds, cholinergic blocking action of

- Gyermek, L., Nádor, K.: **3**, 183—193 (1952).

Radiation sensitizing effect of p-chloromercuribenzoate

- Damnajovich, S., Szabolcs, M., Csongor, J., Szatai, I., Dolhay, A.: **22**, 195—199 (1962).

effect of SH-inhibitors

- Damjanovich, S., Szabolcs, M., Szatai, I.: **25**, 307—317 (1964).

- Radioactive radiation**, effect on cardiac activity
Niedetzky, A., Hajnal-Papp, M.: **23**, 315—321 (1963).
- Radioactivity**, effect on frog's heart
Ernst, E., Tigyi, J., Niedetzky, A.: **16**, 61—69 (1959).
- Radioautography** (^{32}P) in epiphyseal disc, a bioassay of the growth hormone
Hámori, J., Mess, B.: **21**, 235—242 (1962).
- Radioprotective substances**, determination of activity of
Hernádi, F., Nagy, Zs., Jeney, A., Vályi-Nagy, T.: **20**, 421—427 (1961).
- Rare earth metals**, vascular action of
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- Rauwolfia** preparations, action on the bladder muscle
Biró, J.: **17**, 465—471 (1960).
- Receptors**, peritoneal inhibitory
Pataky, I., Pfeifer, A. K., Szporny, L.: **7**, 309—317 (1955).
of peritoneum
Pfeifer, A. K., Szporny, L., Pataky, I.: **13**, 73—78 (1958).
- Recruiting potential** as conditional stimulus
Grastyán, E., Sakhiulina, G. T., Ángyán, L.: **23**, 155—167 (1963).
changes during avoidance conditioning
Ángyán, L., Grastyán, E.: **23**, 297—303 (1963).
- Reflexory** chronaxie of vasomotor reflexes
Pórszász, J., Such, G.: **14**, 13—26 (1958).
- Reflex**, claspings, and myosin crystallization
László, M., Tigyi, J.: **16**, 117—122 (1959).
effect of Mydeton on spinal
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).
increase of Na excretion elicited by posterior pituitary extract
Földi, M., Kovách, A. G. B., Papp, N., Koltay, E., Somlyai, L.: **17**, 407—427 (1960).
reversal, of the vagal vasomotor
Such, G., Pórszász, J.: **17**, 35—38 (1960).
stimulation of hypothalamus eliciting claspings
Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).
vasomotor, from the coronary sinus
Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A.: **18**, 339—352 (1961).
vasomotor, symmetry in
Such, G., Vicsay, M., Pórszász, J.: **14**, 27—38 (1958).
- Regeneration** of biochemical, functional and histological changes in muscle after ischaemic shock
Kovách, A. G., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).
of homogenized yeast cells
Keleti, T., Szabolcsi, G., Lendvai, A., Garzó, T.: **5**, 213—240 (1954).
of nerves, selectivity of the
Scháb, R.: **13**, 27—35 (1958).
- Regulation** neural, of adrenaline and noradrenaline secretion
Tigyi, A., Puppi, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
of adductor muscle tone in the clam
Salánki, J., Lábos, E.: **24**, 55—66 (1964).
of adrenaline induced increase of metabolic rate
Pfeifer, A. K., Pataky, I., Forbáth, M.: **4**, 71—82 (1953).
of arterio-venous anastomoses of the limbs
Kovách, A. G. B., Antal, J., Doby, T.: **14**, 141—147 (1958).
of blood flow in the liver
Fischer, A., Takács, L.: **24**, 433—445 (1964).
of blood pressure, effect of hypothermia on
Dubecz, A., Kertai, P., Kokas, F., Ludány, G.: **7**, 119—125 (1955).
of constitutive β -galactosidase synthesis in *E. coli*
Dénes, G.: **20**, 229—235 (1961).
of induced β -galactosidase synthesis in *E. coli*
Dénes, G.: **20**, 207—216 (1961).
of intake of food, the role of blood glucose level in
Andik, I., Bank, J., Donhoffer, Sz.: **13**, 125—130 (1958).
of K-accumulation, the role of Ca
Gárdos, G.: **18**, 265—269 (1961).
of Na reabsorption in renal tubules
Bálint, P., László, K., Szalay, Zs.: **10**, 247—262 (1956).
of phospholipid metabolism of the liver, hormonal
Kiss, S., Szabó, É.: **12**, 161—171 (1957).
of pituitary, adrenocortical system, the role of central nervous system in
Endrőczy, E., Lissák, K.: **4**, 271—285 (1953).
of renal adaptation
Bálint, P., Fekete, Á., Szalay, Zs.: **10**, 263—276 (1956).
- Rectal** resorption of drugs
Dirner, Z.: **19**, 33—49 (1961).
temperature, effect of the environmental temperature on
Yang, T. L., Lissák, K.: **17**, 63—68 (1960).
- Redox potential** of *St. aureus* cultures, effect of penicillin on

- Krámlí, A., Stur, J., Turay, P.: **5**, 549—551 (1954).
- Redox potential** of *Staphylococcus aureus* cultures, effect of aureomycin and chloromycetin on
Stur, J. K., Turay, P.: **9**, 83—87 (1956).
- of *St. aureus* cultures, effect of penicillin and streptomycin on
Krámlí, A., Stur, J. K., Turay, P.: **8**, 15—24 (1955).
- Relaxing factor**, and the substrate inhibition of myofibrillar ATPase
Mühlrad, A., Jáky, S., Biró, N. A.: **23**, 101—104 (1963).
- Renal adaptation**, nervous regulation of
Bálint, P., Fekete, Á., Szalay, Zs.: **10**, 263—276 (1956).
- blood flow, effect of chlorpromazine on
Bachrach, D., Kőszegi, B., Seultéty, S., Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223—230 (1958).
- blood flow, effect of hypertonic solutions on
Hársing, L., Biró, J., Fonyó, A., Dániel, F.: **12**, 341—349 (1957).
- blood flow, effect of nonshocking haemorrhage on
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 249—258 (1959).
- blood flow, effect of posthaemorrhagic hypotension on
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: **17**, 287—293 (1960).
- blood flow in acute hypotension
Bálint, P., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 237—248 (1959).
- blood flow in dehydrated dog
Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).
- blood flow in water deprivation oliguria and in osmotic diuresis
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1958).
- circulation in traumatic shock
Takács, L., Kállay, K.: **12**, 373—377 (1957).
- circulation, problems in the measuring of
Gömöri, P., Nagy, Z., Jakab, I., Vajda, V.: **19**, 79—93 (1961).
- conditioned reflex, cortical regulation of
Ádám, G.: **13**, 321—327 (1958).
- conditioned reflex elaboration
Ádám, G.: **12**, 321—325 (1957).
- function, effect of dibenamine in dogs with ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Földi, M., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Koltay, E.: **14**, 239—245 (1958).
- function in dehydrated dog
Bálint, P., Fekete, Á.: **17**, 277—286 (1960).
- function in haemorrhagic shock, with the head perfused with normal blood
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kovách, E.: **14**, 247—254 (1958).
- function, influence of posthaemorrhagic hypotension on
Bálint, P., Fekete, Á., Sturcz, J.: **17**, 287—293 (1960).
- glucose resorption in rabbits
Decsi, L.: **13**, 255—263 (1958).
- haemodynamics, effect of hypertonic infusions on
Hársing, L., Fonyódi, S., László, K., Takács, Gy.: **12**, 351—361 (1957).
- haemodynamics, effect of phlorizin and mercurial diuretics on
Hársing, L., Fonyódi, S., Kabát, M., Kövér, G.: **12**, 363—371 (1957).
- hypertension, effect of dietary Na-K relation on
Bach, I., Händel, M., Sós, J.: **10**, 437—443 (1956).
- hypertension, effect of tryptophan deficiency on
Gáti, T., Sós, J., Hideg, J.: **13**, 375—379 (1958).
- hypertension, effect of vasodilators in
Herr, F., György, L., Pórszász, J., Bonta, I.: **4**, 355—361 (1953).
- hypertension, effect on food selection
Boros, E., Händel, M., Herrmann, Gy., Sós, J.: **6**, 321—329 (1955).
- hypertension, humoral transfer of
Tóth, T.: **15**, 323—328 (1959).
- ischaemia, nervous factors in
Bálint, P., Fekete, Á., László, K., Pintér, G.: **6**, 69—79 (1954).
- pelvic afferent impulses, connection with cerebral hemispheres
Ádám, G., Mészáros, I., Zubor, L.: **12**, 335—339 (1957).
- pelvic conditioned reflex after unilateral hydronephrosis or nephrectomy
Ádám, G., Bodánszky, H., Mátyus, E., Mészáros, I., Nagy, K.: **15**, 267—271 (1959).
- pelvic stimulation, cerebral cortical activation to
Ádám, G., Mészáros, I.: **18**, 137—141 (1961).
- pelvis, changes in the ECG due to the changes in the tone of
Solti, F., Papp, M., Iskum, M., Márton, I., Hermann, R.: **23**, 1—7 (1963).
- pelvis, higher nervous connections of
Ádám, G., Mészáros, I.: **12**, 327—334 (1957).
- tubular necrosis after hypotension
Bálint, P., Fekete, Á., Györgypály, J., tubules, nervous regulation of Na reabsorption in
Bálint, P., László, K., Szalay, Zs.: **10**, 247—262 (1956).

- László, K., Romhányi, Gy.: **6**, 57—67 (1954).
- Renal tubular function, neuroregulation of**
Fischer, A., Szécsény, A., Virányi, A.: **10**, 57—73 (1956).
- Renin-angiotensin system, in the control of aldosterone secretion**
Sólyom, J., Kotra, S., Salamon, Á., Sturcz, J.: **24**, 293—298 (1964).
- Reserpine, effect on action of analgetics**
Tardos, L., Jobbágyi, Zs.: **13**, 171—178 (1958).
effect on the intestinal villi
Ludány, G., Gáti, T., Szabó, H.: **14**, 399—402 (1958).
induced gastric ulcer
Selmeci, L., Tóth, T.: **25**, 101—104 (1964).
- Resorption, intrapleural, of p-aminosalicylic acid**
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehooki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85—94 (1957).
of drugs
Dirner, Z.: **19**, 33—49 (1961).
of heart glycosides
Szegi, J., Rausch, J., Pusztai, L.: **13**, 365—373 (1958).
of Na in renal tubules, nervous regulation of
Bálint, P., László, K., Szalay, Zs.: **10**, 247—262 (1956).
of water and electrolytes, effect of sub-commissural organ on
Földvári, I. P., Czeizel, E., Simon, G., Palkovits, M., Kertai, P.: **22**, 43—50 (1962).
- Respiration against resistance, changes in**
Magos, L., Kovács, Gy.: **9**, 223—230 (1956).
effect of aminoketones with antinicotinic action on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Wieszt, T., Padány, R.: **7**, 139—161 (1955).
effect of capsaicine on
Pórszász, J., György, L., Pórszász-Gibisz, K.: **8**, 61—76 (1955).
effect, of Mydeton on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).
effect of nitrils on
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Szabó, I., Szilágyi, I.: **8**, 77—90 (1955).
effect of Spiractin on
Pórszász, J.: **14**, 375—390 (1958).
effect of stimulation of preoptic and paraventricular nuclei on
Tigyi, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).
of brain, effect of antihistamines on
Domonkos, J., Huszák, I.: **4**, 25—30 (1953).
- Respiratory and circulatory chemoreflexes**
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189—205 (1957).
and vasomotor centre, possibility of summation of
Pórszász, J., Such, G., Madarász, I., Berta, M., Pórszász-Gibisz, K.: **17**, 23—34 (1960).
calorimeter, a rapidly responding
Balogh, L.: **9**, 231—236 (1956).
control in brain mitochondria
Fonyó, A., Somogyi, J.: **21**, 285—293 (1962).
tract of different vertebrates, virus adsorbing capacity of
Szöllősy, E., Ivánovics, G., Horváth, St.: **3**, 431—440 (1952).
- Resting potential of muscle-fibre, effect of hypertonic solution on**
Tigyi, J., Shih-fang, F.: **22**, 293—295 (1962).
- Reticular formation, cortisone administered into, effect on adrenal corticoid secretion**
Endrőczy, E., Lissák, K., Tekeres, M.: **18**, 291—299 (1961).
effect on the pituitary-adrenocortical system
Endrőczy, E., Lissák, K.: **17**, 39—55 (1960).
stereotaxic localization of the mesencephalic
Bittman, E., Raiciulescu, N.: **20**, 51—54 (1961).
- Reticulo endothelial system, significance and estimation of the activity of the liver**
Törő, I., Barka, T., Aros, B., Velősy, Gy.: **2**, 121—162 (1951).
storage of dextran in
Fekete, G., Gyermek, L., Lázár, I.: **8**, 147—153 (1955).
- Retinal blood flow, microscopic examination of**
Thuránszky, K.: **7**, 127—138 (1955).
vessels, biomicroscopy of
Thuránszky, K., Csetri, Cs.: **12**, 93—103 (1957).
- Reversible haemolysis, K-accumulation by erythrocytes after**
Prágay, D.: **12**, 9—12 (1957).
mechanism of
Székely, M., Mátyai, S., Straub, F. B.: **3**, 571—584 (1952).
- Rhamnetin, antibacterial effect of**
Uri, J., Csobán, G., Virágh, E.: **2**, 223—228 (1951).
- Rhinencephalic structures, effect on pituitary-adrenocortical-thyroid system**
Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19—31 (1954).
- Rhodanese, active group and mechanism of action of**

- Faludi, B., Fedoresák, I., Zgyerka, S., Mührlad, A.: **7**, 175–178 (1955).
- Ribonuclease**, effect on amylase synthesis in soluble system of pancreas
Ullmann, Á., Straub, F. B.: **11**, 11–21 (1957).
enzymic formation of disulfide bridges of Venetianer, P., Straub, F. B.: **24**, 41–53 (1964).
- Ribonucleic acid** content of denervated submaxillary gland
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **24**, 279–286 (1964).
content of granulation tissue, effect of vitamin C on
Rudas, B.: **8**, 253–258 (1955).
content of polymorphonuclear and mononuclear cells
Köteles, G. J., Antoni, F., Szabó, L. D.: **22**, 1–10 (1962).
content of rat muscle, effect of indirect stimulation on
Juhász, P., Tigyi, A., Lissák, K.: **25**, 5–10 (1964).
fraction, highly labelled protein in seminal vesicle's
Mányai, S.: **24**, 11–28 (1964).
heterogeneity of liver
Antoni, F., Varga, L., Hidvégi, E. J.: **16**, 1–6 (1959).
inducing penicillinase formation, purification of
Csányi, V., Kramer, M., Straub, F. B.: **18**, 171–178 (1961).
in vitro labelling in bone marrow cells
Antoni, F., Hidvégi, E. J., Szabó, L. D., Árky, I.: **25**, 141–148 (1964).
metabolism in bone marrow cells
Antoni, F., Árky, I., Szabó, L. D., Várterész, V.: **25**, 133–140 (1964).
of pigeon pancreas, heterogeneous labelling of Székely, M., Gaál, Ö., Lovas, B.: **24**, 269–278 (1964).
- Ribonucleoproteins** of microsomal and mitochondrial fractions of pigeon pancreas
Székely, M.: **14**, 301–304 (1958).
- Rice** proteins, biological value of
Lózsa, A., Koller, K.: **5**, 477–487 (1954).
- Rivanol**, effect on the agglutinability of erythrocyte group antigens
Májsky, A.: **16**, 215–219 (1959).
- Saliva**, acid production of
Hattyasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345–363 (1964).
buffer capacity of
Szabó, I., Tóth, K.: **20**, 93–102 (1961).
-caries studies, the importance of case selection in
Hattyasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345–363 (1964).
oxygen consumption
Hattyasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345–363 (1964).
pH of
Hattyasy, D., Szabó, I., Tóth, K.: **24**, 345–363 (1964).
secretion of denervated submaxillary gland
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **24**, 279–286 (1964).
- Salivary** conditionel reflex, periodic changes of the cortical electric activity during
Ángyán, A. J.: **10**, 191–197 (1956).
pH, effect of constant living conditions on
Szabó, I., Tóth, K.: **18**, 309–322 (1961).
reflex, effect of insulin treatment on
Ángyán, A. J., Lissák, K.: **6**, 289–299 (1954).
- Salt** self-selection in ischaemic shock
Irányi, M., Kovách, A. G. B., Róheim, P.: **13**, 15–19 (1958).
- Salyrgan**, effect on the actin
Bárany, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145–158 (1956).
- Saphenous nerve**, electrophysiological analysis of repetitive responses of
Pórszász, J.: **15**, 291–302 (1959).
reflectory chronaxie of
Pórszász, J., Such, G.: **14**, 13–26 (1958).
- Sapirstein's** isotope indicator fractionation technique, methodological remarks on
Takács, L., Kállay, K., Karai, A.: **25**, 389–398 (1964).
- Sarcomere** lengths, cross striation of insect flight muscle at different
Garamvölgyi, N., Kerner, J., Cser-Schultz, M.: **24**, 381–390 (1964).
- Schardinger** enzyme, effect of oxychinoline-sulphonic acid and acetylaminobenzaldehyde thiosemicarbazone on
Perényi, L.: **3**, 611–618 (1952).
- Schultz-Dale reaction**, histamine content of guinea pig ileum in
Csaba, B., Beregszászi, Gy., Kövér, A., Csongor, J., Szilágyi, J.: **20**, 165–170 (1961).
- Sciatic nerve** resection, anaemia in response to
Hollán, S. R.: **12**, 215–228 (1957).
- Sedimentation** constant of PGAD, effect of pH on
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165–173 (1960).
of PGAD, effect of urea on
Elődi, P., Jécsai, G.: **17**, 175–182 (1960).
of PGAD isolated from muscle
Elődi, P.: **13**, 199–206 (1958).

- Selection of food, connection with conditioned reflex**
 Boros, E., Pályi, A., Kós, T., Pajzs, Zs.: **7**, 251–264 (1955).
 of food, effect of exercise on
 Andik, I., Bank, J., Möring, I., Szegvári, Gy.: **5**, 457–461 (1954).
 of food, effect of renal and neurogenic hypertension on
 Boros, E., Händel, M., Herrmann, Gy., Sós, J.: **6**, 321–329 (1954).
 of food, effect of starvation on
 Andik, I., Donhoffer, Sz., Möring, I., Szentés, J.: **2**, 363–368 (1951).
 of salt and water in ischaemic shock
 Irányi, M., Kovách, A. G. B., Róheim, P.: **13**, 15–19 (1958).
- Semicarbazide, convulsive action of**
 Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B., Nievel, J. G.: **19**, 169–178 (1961).
- Semicircular canal reflexes of retractor bulbi muscle**
 Scháb, R., Sas, J.: **3**, 325–329 (1952).
- Seminal vesicle, protein synthesis in**
 Mányai, S.: **24**, 11–28 (1964).
 secretion, isolation of the clottable protein of
 Mányai, S.: **24**, 419–432 (1964).
- Sensitivity to radiation of proteins, amino acids, effect of SH-inhibitors on**
 Damjanovich, S., Szabolcs, M., Szatai, I.: **25**, 307–317 (1964).
- Sensory nerve(s), effect of capsaicine on action potentials of**
 Pórszász, J., Jancsó, N.: **16**, 299–306 (1959).
 endings, cholinesterase activity of
 Csillik, B., Sávy, Gy., Nagy, I., Bondray, O., Poberay, M.: **6**, 379–384 (1954).
- Septum, hypermotility evoked by lesions of**
 Korányi, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **23**, 351–362 (1963).
 lesions, effect on conditioning in cats
 Czopf, J., Grastyán, E.: **24**, 313–319 (1964).
- Seromucoid changes in Shwartzman phenomenon**
 Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343–348 (1960).
- Serotonine, effect on mollusc ganglia**
 Koshtojants, H. S., Rózsa, K.: **19**, 189–197 (1961).
 effect on the tone of the posterior adductor muscle of lamellibranchiata
 Puppi, A.: **23**, 259–268 (1963).
 electrophysiological and pharmacological analysis of the effect of
 Puppi, A.: **23**, 259–268 (1963).
 inhibition of hyaluronidase effects by
 Ezer, E., Szporny, L.: **20**, 171–176 (1961).
- Serpasil, effect on the intestinal villi**
 Ludány, G., Gáti, T., Szabó, H.: **14**, 399–402 (1958).
- Serum, activation of melanocyte stimulating hormone inhibitor in**
 Kádas, L.: **6**, 485–493 (1954).
 albumins of closely related species, immunological and chemical study of
 Antoni, F., Bozsóky, S., Dévényi, T., Lendvai, A., Szörényi, B.: **9**, 309–320 (1956).
 antihyaluronidase, active group of
 Huszák, I., Könyves-Kolonics, L., Domonkos, J., Tass, Gy.: **6**, 1–9 (1954).
 antihyaluronidase, effect of ionic milieu on
 Domonkos, J., Tass, Gy., Könyves-Kolonics, L., Huszák, I.: **6**, 11–18 (1954).
 estimation of cortin-like substances in
 Endrőczy, E.: **5**, 427–434 (1954).
 glucocorticoid level, effect of ablation of neocortical and rhinencephalic structures on
 Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19–31 (1954).
 glucosamine level in Shwartzman phenomenon
 Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343–348 (1960).
 glycoprotein level in Shwartzman phenomenon
 Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343–348 (1960).
 glycoprotein level, mechanism of elevation of
 Budavári, I., Pösch, E.: **25**, 277–284 (1964).
 inorganic phosphate in ischaemic shock
 Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199–208 (1961).
 iodine content, effect of ablation of neocortical and rhinencephalic structures on
 Endrőczy, E., Lissák, K., Szép, C., Tigyi, A.: **6**, 19–31 (1954).
 lipoprotein level, effect of cardiopathogenic diet on
 Tóth, T., Sós, J.: **24**, 249–252 (1964).
 Na-level elevation, effect on the circulation and ECG
 Solti, F., Márton, I., Hermann, R., Iskum, M.: **17**, 321–334 (1960).
 neutral ketosteroid content
 Szendrői, Z.: **5**, 79–85 (1954).
 non-protein nitrogen in ischaemic shock
 Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199–208 (1961).
 protein-bound hexose level in Shwartzman phenomenon
 Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343–348 (1960).

- Serum proteins, effect of X-rays on**
Vinceze, A., Binder, Gy., Tanka, D.: **13**, 249—253 (1958).
- protein fractions, esterase activity of**
Pintér, I.: **11**, 39—44 (1957).
- protein fractions of the rat, factors influencing normal values of**
Lózza, A.: **21**, 127—147 (1962).
- protein fractions in methionine deficiency**
Sós, J., Kemény, T.: **17**, 355—360 (1960).
- protein, Shwartzman phenomenon elicited by azoprotein prepared from**
Kováts, G. T., Magos, L., Forró, L., Fischer, G., Lukács, I.: **7**, 113—118 (1955).
- regeneration, dynamism of**
Fekete, L., Korpáczy, I.: **5**, 469—476 (1954).
- sialic acid level in Shwartzman phenomenon**
Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).
- stimulatory effect on phagocytosis**
Hadrnag, Cs., Kováts, I.: **5**, 325—330 (1954).
- thrombin level, effect of pain on**
Hetényi, E., Varga, E.: **6**, 339—345 (1954).
- thyroid hormones, microanalytic determination of**
Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).
- total fat, cholesterol and phospholipid level in Shwartzman phenomenon**
Lázár, G., Kováts, G. T., Reök, A., Takáts, I.: **17**, 335—341 (1960).
- transaminase activity, effect of bromobenzene treatment on**
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- transaminase activity, effect of methionine deficiency**
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- Sevenal, effect on anaphylactic shock**
Kesztyüs, L., Csaba, B., Csernyánszky, H., Kocsár, L.: **14**, 167—175 (1958).
- Sexual behaviour, effect on the conditioned alimentary reflex activity**
Endrőczy, E., Bata, G., Lissák, K.: **9**, 153—161 (1956).
- differences in the pituitary-adrenal system of the adult rat**
Bohus, B., Lissák, K.: **23**, 27—32 (1963).
- differences of the pituitary-adrenal system in the rat**
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
- function of male frogs, neurohumoral mechanism of**
Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).
- hormones, effect on adrenal cortex function**
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- hormones, effect on the function of the pituitary adrenocortical system in female rat**
Telegdy, Gy., Huszár, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **22**, 171—177 (1962).
- hormones, influence on the maternal aggressivity**
Endrőczy, E., Lissák, K., Telegdy, Gy.: **14**, 353—357 (1958).
- Shay-ulcer, the role of the adrenal gland in the development of**
Selmeci, L., Romics, L.: **22**, 89—91 (1962).
- Shigella Flexneri, classification of**
Rauss, K.: **1**, 105—112 (1950).
- Shivering thermogenesis, and non-shivering**
Szegevári, Gy., Várnai, I., Donhoff, Sz.: **23**, 49—62 (1963).
- Shock and ATP**
Kovách, A. G. B., Bagdy, D., Balázs, R., Antoni, F., Gergely, J., Menyhárt, J., Irányi, M., Kovách, E.: **3**, 331—344 (1952).
- brain acetylcholine content in**
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Halmágyi, M.: **13**, 1—4 (1958).
- cerebral carbohydrate metabolism in**
Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- circulation and metabolism of the head in ischaemic**
Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Cserhádi, E., Gosztönyi, G., Kovách, E.: **15**, 217—229 (1959).
- effect of compound 48/80 on**
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 379—385 (1963).
- effect of dextran and polyvinylpyrrolidone on haemorrhagic**
Simon, S., Simon, T.: **23**, 189—198 (1963).
- effect of dibenamine on renal function in**
Kovách, A. G. B., Földi, M., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Koltay, E.: **14**, 239—245 (1958).
- effect of different dextrans on hypovolaemic shock**
Simon, S., Varga, S.: **15**, 179—188 (1959).
- effect of hypothermia in anaphylactic**
Szilágyi, T., Kocsár, L., Gyulai, F.: **8**, 393—398 (1955).
- effect of hypothermia on**
Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 387—395 (1963).
- effect of insulin in tourniquet**
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 385—399 (1955).
- effect of isolated perfusion of the head on development of**

- Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kiss, S., Antal, J.: **14**, 231—238 (1958).
- Shock**, effect of metabolism-increasing or -decreasing substances on the susceptibility to Kovách, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181—188 (1957).
- effect of sevel on anaphylactic Kesztyüs, L., Csaba, B., Csernyánszky, H., Kocsár, L.: **14**, 167—175 (1958).
- effect on higher nervous activity Biró, J., Büki, B., Kovách, A. G. B.: **10**, 277—289 (1956).
- electric, effect of blood K, Na and glucose in adrenalectomized animal Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
- electric, effect of hypothermia, largactil and luminal treatment Szilágyi, T., Benkő, K., Csernyánszky, H.: **14**, 89—93 (1958).
- glucose absorption in haemorrhagic Sántha, A., Gáti, T.: **17**, 391—399 (1960).
- glucose uptake by muscle in Kovách, A. G. B., Takács, L., Róheim, P., Kiss, S., Kovách, E.: **3**, 345—355 (1952).
- glycogen breakdown in vitro in muscle in Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S., Antal, J.: **10**, 291—302 (1956).
- glycogen phosphorylation in Kovách, A. G. B., Takács, L., Menyhárt, J., Irányi, M., Kalmár, Zs.: **3**, 357—366 (1952).
- lymph circulation in experimental Wessely, J.: **14**, 327—351 (1958).
- metabolic changes in muscle during Takács, L., T.-Szabó, M.: **11**, 67—73 (1957).
- muscle metabolism in tourniquet Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).
- of the central nervous system, accompanying chronaxie changes Ángyán, A., Fekecs, B., Hunyadi, L.: **5**, 111—119 (1954).
- phenol-induced tolerance to Rašková, H., Vaněček, J.: **19**, 259—265 (1961).
- phosphocreatine resynthesis after electric stimulation of rats brain in Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Kovách, E.: **14**, 309—310 (1958).
- phosphorolytic and hydrolytic glycogen breakdown in muscle in Kovách, A. G. B., Takács, L., Kiss, S.: **10**, 303—312 (1956).
- pulmonary circulation in Takács, L., Nagy, Z., Kállay, K.: **11**, 233—234 (1957).
- Takács, L., Kállay, K., Nagy, Z.: **20**, 71—76 (1961).
- pulmonary circulation in haemorrhagic Kállay, K., Takács, L., Nagy, Z.: **20**, 155—164 (1961).
- regeneration of biochemical, functional and histological changes after ischaemic Kovách, A. G. B., Takács, L., T.-Szabó, M., Takács-Nagy, L., Zachariev, G., Hámori, J.: **10**, 313—325 (1956).
- renal circulation in traumatic Takács, L., Kállay, K.: **12**, 373—377 (1957).
- renal function in Kovách, A. G. B., Róheim, P. S., Irányi, M., Kovách, E.: **14**, 247—254 (1958).
- role of histamine in Csaba, B., Szilágyi, T., Damjanovich, S., Kövér, A.: **23**, 363—369 (1963).
- role of spleen in haemoconcentration in histamine Kállay, K., Wiltner, W.: **8**, 389—392 (1955).
- role of the sympatho-adrenal system in ischaemic Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).
- survival time, effect of dibenamine on Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kovách, E.: **13**, 5—13 (1958).
- Shwartzman phenomenon**, changes in fat metabolism in the course of Lázár, G., Kováts, G. T., Reök, A., Takács, L.: **17**, 335—341 (1960).
- elicited by azoprotein prepared from serum Kováts, G. T., Magos, L., Forró, L., Fischer, G., Lukács, I.: **7**, 113—118 (1955).
- in diabetes Szilágyi, T., Kiss, A., Csaba, B.: **23**, 281—285 (1963).
- relation to endotoxin hypersensitivity Kováts, G. T., Lázár, G., Végh, P.: **23**, 169—187 (1963).
- role of endogeneous heparin in Reök, A., Lázár, G., Kováts, G. T.: **17**, 349—354 (1960).
- serum glycoprotein changes in Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).
- Sialic acid level of serum in Shwartzman phenomenon** Kováts, G. T., Lázár, G., Reök, A., Végh, P.: **17**, 343—348 (1960).
- Sigmoid gyrus**, extent of the motor cortex in the posterior Golda, V., Petřek, J., Lisoněk, P.: **24**, 95—100 (1964).
- Silicosis**, effect of ACTH on experimental Michalová, C.: **14**, 79—87 (1958).
- Sleep**, effect on the eruption rate of the rat's incisor

- Orsós, S., Bartha, É.: **9**, 237—241 (1956).
- Sludge** formation in retinal vessels
Thuránszky, K., Csetri, Cs.: **12**, 93—103 (1957).
- Smooth muscle**, effect of Mydeton on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T. Ö.: **18**, 149—170 (1961).
effect of steroid hormones in vitro on
Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).
effect of Vincamin on
Molnár, J., Szporny, L.: **21**, 169—175 (1962).
tone, double innervation in the regulation of
Salánki, J., Lábos, E.: **24**, 55—66 (1964).
- Sodium** and potassium content of the frog's heart atrium and ventricle
Pórszász, J., Gellén, J., Pórszász-Gibisz, K., Kertész, E.: **21**, 55—63 (1962).
azide, effect on yeast metabolism
Jeney, E., Szendrey, S.: **19**, 133—142 (1961).
chloride absorption in vitro from the intestines of nephrectomized rats
Dési, I., Fehér, I., Márkus, V., Süle, F.: **21**, 157—161 (1962).
content of blood after adrenalectomy
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
content of the lung in vagus-pneumonia
Kesztyűs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szantai, I.: **8**, 237—246 (1955).
distribution in human blood, effect of fluoride on
Szőnyi, S.: **17**, 9—13 (1960).
distribution in the normal and pathological kidney
Biró, J., Nagy, J., Rényi-Vámos, F.: **22**, 51—57 (1962).
dodecyl sulphate effect on PGAD and LDH activity
Elődi, P., Jécsai, G., Tóth, P.: **23**, 87—99 (1963).
exchange in muscle, effect of ultrasound treatment on
Tigyi, J.: **22**, 259—266 (1962).
exchange in nerve
Niedetzky, A.: **16**, 113—116 (1959).
exchange of muscle and mechanic stretching
Tigyi, J.: **16**, 107—111 (1959).
excretion, reflex increase elicited by posterior pituitary extract
Földi, M., Kovách, A. G. B., Papp, N., Koltay, E., Somlyai, L.: **17**, 407—427 (1960).
level elevation in serum, effect on the circulation and ECG
Solti, F., Márton, I., Hermann, R., Iskum, M.: **17**, 321—334 (1960).
loss, changes of lymph flow in experimental
Papp, M., Stark, E.: **12**, 145—151 (1957).
nitrite action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
output by denervated kidney
Bálint, P., Hajdu, A., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 1—13 (1959).
-potassium exchange in muscle
Tigyi, J.: **16**, 93—106 (1959).
-potassium relation in the diet, effect on experimental hypertension
Bach, I., Händel, M., Sós, J.: **10**, 437—443 (1956).
reabsorption in renal tubules, nervous regulation of
Bálint, P., László, K., Szalay, Zs.: **10**, 247—262 (1956).
transport, effect of aldosterone on intestinal
Spät, A., Saliga, M., Sturcz, J., Sólyom, J.: **24**, 465—469 (1964).
transport in the hypodynamic and cholinesterase-treated frog heart
Kövér, A., Kónya, L., Kovács, L., Szőör, Á.: **22**, 145—153 (1962).
- Solidity** of the bones, effect of amino acid deficiency on
Sós, J., Kemény, T., Rigó, J., Budavári, I.: **19**, 267—272 (1961).
- Solubility** of different PGADs
Elődi, P.: **13**, 233—237 (1958).
- Somatotropic** hormone, biological assay of human
Góth, A., Kis-Vigh, L., Doby, Á.: **25**, 47—52 (1964).
- Sound** stimulus, effect on higher nervous activity
Biró, J., Béla, Á., Fövényi, J., Székely, J.: **17**, 15—22 (1960).
- Soybean** trypsin inhibitor, effect on trypsin and collagenmucoproteinase
Banga, I., Mayláth-Palágyi, J.: **24**, 151—156 (1964).
- Sparteín**, effect on the uterus in vitro
Dirner, Z., Thuránszky, K.: **3**, 601—609 (1952).
- Spasmolytic** drug, chinoparine a new
György, L., Borbély, L., Kertész, M., Somkuti, T.: **15**, 189—199 (1959).
- Specific optical rotation** of PGAD effect of pH on
Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165—173 (1960).
- Spectrophotometry** of aristolochic acid and its derivatives

- Hideg, K., Hankovszky, O., Méhes, J.: **23**, 79—84 (1963).
- Sperm** electrophoretic investigation of Erdős, T.: **3**, 525—536 (1952).
- Spermatorrhoea** induced by hypophysectomy in frog Ángyán, A. J., Soós, Z. P.: **4**, 45—53 (1953).
- Spinal cord removal**, effect on the circulation Kállay, K., Takács, L., Fenyvesi, T.: **18**, 329—338 (1961).
- cord transection, effect on the corticosterone secretion and histological pattern of adrenal cortex Kádas, T., Weisz, P., Gláz, E., Köves, P., Ritter, L.: **16**, 285—289 (1959).
- reflexes, effect of Mydeton on Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibi-szer, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).
- Spiractin**, pharmacology of Pórszász, J.: **14**, 375—390 (1958).
- Spirolactone**, the role of the pituitary in the effect of Dávid, M. A., László, F. A., Kovács, K.: **22**, 179—187 (1962).
- Spleen amino acid composition**, effect of oestrogen treatment on Podiltchak, M. D., Makar, D. A.: **20**, 347—359 (1961).
- blood, clottability of Balogh, J., Csalay, L., Ludány, G., Sántha, A.: **7**, 421—429 (1955).
- cardiotonic substances extracted from Knoll, J., Tardos, L., Komlós, E., Kelemen, K., Balázi, I.: **8**, 187—208 (1955).
- contraction, effect of nitrils on Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Szabó, I., Szilágyi, I.: **8**, 77—90 (1955).
- DNase, effect of corticosteroids on Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).
- effect of chlorpromazine on György, L.: **13**, 57—71 (1958).
- effect of dietary protein content on Kovács, K., Korpássy, B.: **3**, 243—253 (1952).
- role in the haemoconcentration occurring in histamine shock Kállay, K., Wiltner, W.: **8**, 389—392 (1955).
- Stabilizer**, electronic pressure Balla, L., Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A.: **16**, 189—191 (1959).
- Stannous ion**, adrenolytic affect of Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
- Staphylococcus aureus**, effect of aureomycin and chloromycetin on the redox-potential of cultures of Stur, J. K., Turay, P.: **9**, 83—87 (1956).
- Starch**, effect on lipoprotein lipase Cseh, G., Szabó, I. K.: **25**, 117—124 (1964).
- Startle reaction**, relation to changes of optic evoked potentials Klingberg, F., Grastyán, E.: **23**, 115—135 (1963).
- Starvation**, effect on food intake and selection Andik, I., Donhoffer, Sz., Móring, I., Szent-es, J.: **2**, 363—368 (1951).
- effect on temperature regulation Heim, T., Mestyán, J.: **24**, 305—312 (1964).
- Stereoisomeric analogues** of gastropine Nádor, K., György, L., Dóda, M.: **19**, 219—224 (1961).
- Stereotactic localization** of hypothalamus in mongrel dogs Raiciulescu, N., Schiau, S., Bittman, E., Stoenescu, R.: **20**, 55—60 (1961).
- localization of mesencephalic reticular formation in mongrel dogs Bittman, E., Raiciulescu, N.: **20**, 51—54 (1961).
- Steric properties** of PGAD, effect of pH on Elődi, P., Jécsai, G., Mozolovszky, A.: **17**, 165—173 (1960).
- Steroid compounds**, action on neuromuscular system Endrőczy, E., Tigyi, A.: **4**, 287—290 (1953).
- hormones, effect on pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
- hormones, effect on smooth muscle in vitro Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).
- Stomach**, effect of amino acid deficiency on ulcer of Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 293—303 (1954).
- erosions in tannic acid intoxication Korpássy, B., Kovács, K.: **1**, 125—130 (1960).
- mechanism of histamine reaction of Csalay, L., Horváth, G., Sós, J.: **5**, 305—311 (1954).
- Storage mechanism** of Bayer 205 (Germanin) by tissues Jancsó, N., Jancsó-Gábor, A.: **3**, 537—554 (1952).
- Streptokinase**, effect on the intrapleural PAS resorption Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehocki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85—94 (1957).
- Streptomycin** action, mechanism of Erdős, T., Ullmann, Á., Tomcsányi, A., Demeter, M.: **17**, 229—239 (1960).

- Streptomycin** action on the higher nervous activity
Földes, I., Komlós, E.: **10**, 357—365 (1956).
effect of histamine on the passage through the haemato-encephalic barrier
Földes, I., Kelentei, B.: **5**, 149—162 (1954).
effect of hyaluronidase on the passage through the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B., Földes, I.: **5**, 139—148 (1954).
effect on the β -galactosidase synthesis in *E. coli*
Zabos, P.: **18**, 113—120 (1961).
effect on the redox-potential of *St. aureus* cultures
Krámlí, A., Stur, J. K., Turay, P.: **8**, 15—24 (1955).
effect on terminal oxidation of *E. coli*
Zabos, P.: **18**, 103—111 (1961).
passage through the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
permeability of synovial barrier
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521—530 (1954).
- Stress**, effect on adrenal corticosterone and aldosterone production
Vecsei(Weisz), P., Farkas, K., Kemény, V., Tanka, D.: **24**, 229—235 (1964).
effect on blood K, Na and glucose in adrenalectomized animal
Stark, E.: **12**, 119—124 (1957).
effect on gonadotropic function of pituitary
Árvay, A., Balázs, L.: **14**, 317—325 (1958).
effect on the oxytocic and antidiuretic activity of the hypophysis
Fendler, K., Telegdy, Gy., Endrőczy, E.: **24**, 287—292 (1964).
response of the adrenal cortex during autonomic nervous blockade
Nagy, S., Bajusz, G., Petri, G.: **22**, 155—162 (1962).
- Stretching** and water content of muscle
Ernst, E., Tigyi, J., Nagy, J.: **6**, 135—143 (1954).
of muscle and Na-exchange
Tigyi, J.: **16**, 107—111 (1959).
role in the volume decrease of muscle
Ernst, E., Tigyi, J.: **2**, 243—251 (1951).
- Strophanthin**, action on normal and hypothermic heart-lung preparation
Szege, J., Rausch, J.: **13**, 79—87 (1958).
action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
- Structure** of bacterial cells, relation to the antibacterial action of mesohaematin
Ivánovics, G., Koczka, S.: **3**, 441—457 (1952).
of capsule of *B. anthracis* and *B. megatherium*
Ivánovics, G., Horváth, St.: **4**, 401—408 (1953).
of capsule of *B. megatherium*
Ivánovics, G., Horváth, St.: **4**, 175—186 (1953).
- Strychnine** convulsion, effect of Mydeton on
Pórszász, J., Nádor, K., Pórszász-Gibisz, K., Barankay, T.: **18**, 149—170 (1961).
effect on the defensive behaviour of rats
Kelemen, K., Bovet, D.: **19**, 143—152 (1961).
- Subcommissural organ**, influence on the small intestinal water-resorption
Földvári, I. P., Czeizel, E., Simon, G., Palkovits, M., Kertai, P.: **22**, 43—50 (1962).
- Subcutaneous temperature**, effect of hypercapnia on
Szegvári, Gy., Várnai, I.: **22**, 65—72 (1962).
- Subcutaneous tissue**, absorption of albumin and KI from
Zoltán, Ö. T., Fischer, J., Juvancz, I., Földi, M.: **20**, 361—372 (1961).
- Submaxillary gland**, nucleic acid content of denervated
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **24**, 279—286 (1964).
- Succinic dehydrogenase** activity of brain tissue, effect of largactil on
Decsi, L.: **10**, 385—396 (1956).
determination by means of ^{14}C -labelled triphenyl tetrazolium chloride
Vecsei(Weisz), P., Tanka, D., Keller, M., Kemény, V., Márton, J., Gosztonyi, T.: **22**, 125—129 (1962).
- Succinic oxidase** of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- Succinyl-CoA**, formation in brain extract
Wollemann, M., Feuer, G.: **10**, 445—447 (1956).
synthesis in brain extract
Wollemann, M.: **16**, 153—154 (1959).
- Succinyl choline** formation in brain extract
Wollemann, M., Feuer, G.: **10**, 445—447 (1956).
- Sugar derivatives**, cytostatic
Vargha, L., Toldy, L., Fehér, Ö., Horváth, T., Kasztreiner, E., Kuszmann, J., Lendvai, S.: **19**, 305—312 (1961).
- Sulphamethylthiazole**, ganglionic effect of
Minker, E., Koltai, M.: **22**, 111—117 (1962).
- Sulphydryl** content of liver, effect of bromobenzene treatment on

- Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).
- Sulphydryl** content of liver, effect of methionine deficiency on
Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csalay, L.: **17**, 93—101 (1960).
- content of nerve and muscle tissue in the course of ontogenetical development
Fehérváry, L., Endrőczy, E., Lissák, K.: **9**, 173—177 (1956).
- groups blocking in PGAD, mechanism of
Szabolcsi, G., Biszku, E., Sajgó, M.: **17**, 183—193 (1960).
- groups of actin, the role in the polymerization
Bárány, M., Spiró, J., Köteles, G., Nagy, E.: **10**, 145—158 (1956).
- groups of lactic dehydrogenase from skeletal muscle
Jécsai, G., Elődi, P.: **24**, 29—34 (1964).
- groups of yeast alcohol dehydrogenase, the role in the oxidation of different substrates
Keleti, T.: **13**, 309—316 (1958).
- groups, role in glycerophosphate dehydrogenase activity
Telegi, M., Keleti, T.: **25**, 181—189 (1964).
- groups, secondary reactions following blocking enzyme
Szabolcsi, G., Boross, L., Biszku, E.: **25**, 149—159 (1964).
- inhibitors, effect on ganglionic transmission
Halász, P., Mechler, F., Fehér, O., Damjanovich, S.: **18**, 47—55 (1961).
- inhibitors, effect on the sensitivity to radiation of proteins
Damjanovich, S., Szabolcs, M., Szatai, I.: **25**, 307—317 (1964).
- Sulphonamide** derivatives, anticonvulsive effect of
Göres, E., Hilgetag, G., Jung, F.: **19**, 95—102 (1961).
- Sulphonylurea**, central nervous effect of
Lehotzky, K., Mészáros, I., Tardos, L.: **23**, 219—223 (1963).
- combined action of insulin and
Tardos, L., Erdély, I.: **19**, 297—303 (1961).
- Summation** phenomena in the autonomic nervous system
Bittman, E., Raiciulescu, N.: **24**, 101—115 (1964).
- of vasomotor and respiratory centre
Pórszász, J., Such, G., Madarász, I., Berta, M., Pórszász-Gibisz, K.: **17**, 23—34 (1960).
- Surgical injury**, response of the adrenal cortex during autonomic nervous blockade
Nagy, S., Bajusz, G., Petri, G.: **22**, 155—162 (1962).
- Survival** in hypovolaemic shock, effect of dextran on
Simon, S., Varga, S.: **15**, 179—188 (1959).
- time in shock, effect of dibenamine on
Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kovách, E.: **13**, 5—13 (1958).
- time in shock, effect of metabolism-increasing or -decreasing substances on
Kovách, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181—188 (1957).
- Swelling** of mitochondria, effect in vitro of adrenal corticoids
Cseh, G.: **14**, 99—102 (1958).
- Symmetry** in the vasomotor reflex activities
Such, G., Vicsay, M., Pórszász, J.: **14**, 27—38 (1958).
- Sympathetic** fibres of ganglion stellatum, segmental origin of
Kiss, E., Szentiványi, M.: **11**, 339—345 (1957).
- ganglia, effect of protamine sulphate on transmission in
Minker, E., Koltai, M.: **24**, 365—371 (1964).
- innervation of the heart, preganglionic
Szentiványi, M., Kiss, E.: **10**, 337—347 (1956).
- nerve irritation, as a cause of myocardial lesions
Anichkov, S. V., Vedeneyeva, Z. I.: **19**, 9—18 (1961).
- nervous system, the role in the permeability of the haemato-encephalic barrier
Kelentei, B.: **8**, 165—172 (1955).
- Sympathicolytic** drugs, synergism between malonic acid dinitril and
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Takács, I., Halmay, Z.: **12**, 207—213 (1957).
- efficiency of ergot alkaloids
Gyermek, L., Sztanyik, L., Láng, E.: **1**, 63—74 (1950).
- Sympatho-adrenal** system, the role in ischaemic shock
Kovách, A. G. B., Menyhárt, J., Erdélyi, A., Molnár, Gy., Kiss, S., Kovách, E., Bodolay-Varga, Á.: **19**, 199—208 (1961).
- Sympathol**, effect on the carbohydrate metabolism
Mosonyi, J., Kőrösy, G.: **5**, 401—405 (1954).
- Sympathomim**, action on the veins
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely, M.: **13**, 153—169 (1958).
- Sympathomimetic** action of histamine on mammalian heart
Went, I., Varga, E., Szücs, E., Fehér, O.: **5**, 121—130 (1954).

- Synaptic transmission**, effect of ganglionic blocking agents on
Minker, E., Koltai, M.: **25**, 105—110 (1964).
- Synergism** between analgetics and choline
Komlós, E., Knoll, J.: **3**, 123—126 (1952).
between analgetics and parasympathomimetics
Komlós, E., Komlós-Szász, V.: **6**, 443—450, 451—461 (1954).
between analgetics and parasympathomimetics, the role of protein binding in
Knoll, J., Komlós, E., Tardos, L.: **4**, 131—140 (1953).
between atropine and morphine and prostigmine
Knoll, J., Komlós, E.: **2**, 57—69 (1951).
between malonic acid dinitril and sympatholytic drugs
Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Takács, I., Halmi, Z.: **12**, 207—213 (1957).
between morphine and prostigmine
Komlós, E., Pórszász, J., Knoll, J.: **1**, 77—90 (1950).
ergotoxin-adrenaline
György, L., Somkuti, T., Kelemen, B., Borbély, L.: **14**, 287—300 (1958).
of analgetics
Pórszász, J., Venulet, J., Pórszász-Gibisz, K.: **5**, 509—519 (1954).
of gastropine and trioxazine
Komlós, E., Petőcz, L. E.: **19**, 179—187 (1961).
- Synovial barrier**, increasing of the permeability to antibiotics of
Hidvégi, E., Kelentei, B.: **5**, 521—530 (1954).
- Tannic acid** intoxication, effect on adrenals
Korpássy, B., Török, J., Kovács, K.: **1**, 113—124 (1950).
intoxication gastric erosion and duodenum pigmentation in
Korpássy, B., Kovács, K.: **1**, 125—130 (1950).
liver injurious effect of
Korpássy, B., Kovács, K., Sztanojevits, A.: **3**, 233—241 (1952).
- TEA** derivatives, pharmacological action of
Pórszász, J., György, L.: **4**, 141—158 (1953).
pharmacological actions of ganglionic blocking derivatives of
György, L., Pórszász, J., Zsigmond, E.: **10**, 113—126 (1956).
- TEAB**, effect on the intrapleural PAS resorption
Schweiger, O., Tomcsányi, A., Kulka, F., Lehocki, M., Tomcsányi, A.: **11**, 85—94 (1957).
- Temperature** coefficient of volume decrease of muscle
Ernst, E., Tigyi, J., Sebes, T. A.: **6**, 181—190 (1954).
Tigyi, J., Sebes, T. A.: **16**, 123—127 (1959).
gradient, fluid mobilization in biological objects by means of
Vető, F.: **24**, 119—128 (1964).
regulation during starvation
Heim, T., Mestyán, J.: **24**, 305—312 (1964).
- Terminal oxidation**, effect of streptomycin in *E. coli*
Zabos, P.: **18**, 103—111 (1961).
- Tertiary amino esters**, pharmacology of
Pórszász, J., Földeák, S., Matkovics, B., Barankay, T., Pórszász-Gibisz, K.: **19**, 235—258 (1961).
- Testicular** hormone production, effect of copulation on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 203—206 (1962).
steroid secretion in the dog
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
steroid secretion, role of reflexogenic factors in
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 203—206 (1962).
- Testosterone**, action on smooth muscle in vitro
Tóth, K., Endrőczy, E., Tigyi, A.: **5**, 421—425 (1954).
effect on corticosterone secretion
Bohus, B., Endrőczy, E., Lissák, K.: **24**, 85—93 (1964).
effect on pulmonary neuro-dystrophy induced by vagotomy
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
secretion, effect of copulation on
Endrőczy, E., Lissák, K.: **21**, 203—206 (1962).
secretion, effect of gonadotrophin on
Endrőczy, E.: **21**, 195—201 (1962).
- Tetanus toxin**, influence on the mitotic cell-division
Gyergyay, F., Hadnagy, Cs.: **12**, 179—182 (1957).
- Tetraiodothyroacetic acid**, immediate action on O_2 -consumption and body temperature of hypophysectomized rat
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).
- Tetramethyl-ammoniumbromide**, action on the papillary muscle of the heart
Tardos, L.: **10**, 349—356 (1956).
- Thalamus**, a dual behavioural effect from stimulating the same point of
Kopa, J., Szabó, I., Grastyán, E.: **21**, 207—214 (1962).

- Thalamus** stimulation as conditional signal
Grastyán, E., Sakhiulina, G. T., Ángyán, L.: **23**, 155—167 (1963).
stimulation, effect on conditioned reflex activity
Endrőczy, E., Yang, T. L., Lissák, K., Medgyesi, P.: **16**, 291—297 (1959).
- Thermal shock**, lymph circulation in
Wessely, J.: **14**, 327—351 (1958).
- Thermic** stimulation of capillary permeability
Gábor, M., Szórády, I., Sipos, K.: **7**, 441—452 (1955).
- Thermodiffusion**, capillary
Ernst, E., Makarész, D.: **6**, 125—133 (1954).
separation of solutions by
Balog, J.: **8**, 1—14 (1955).
- Thermoosmosis** and the work of concentration gradient
Ernst, E., Homola, L.: **3**, 487—505 (1952).
- Thermoregulation**, action of cortisone on
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).
acute action of antithyroid agents on
Balogh, L., Barka, I., Donhoffer, Sz., Jilly, P., Mestyán, Gy.: **2**, 343—362 (1951).
chinine and hormonal
Takács, L., Fekete, Á.: **2**, 49—56 (1951).
dynamics of the chemical
Donhoffer, Sz., Szegvári, Gy., Varga-Nagy, I., Járαι, I., Haug-László, A.: **13**, 37—56 (1958).
effect of environmental temperature and drugs on
Balogh, L., Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Pap, T., Tóth, I.: **3**, 367—375 (1952).
effect of epithalamus lesion on
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Járαι, I.: **15**, 161—177 (1959).
effect of hypothalamus and epithalamus lesions on
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Szegvári, Gy., Járαι, I.: **15**, 145—150 (1959).
effect of hypothalamus lesion on
Mestyán, Gy., Mess, B., Szegvári, Gy., Donhoffer, Sz.: **14**, 273—286 (1958), **15**, 89—98 (1959).
immediate action of thyroxine derivatives on
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 61—78 (1958).
immediate action of triiodothyronine on
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265—271 (1958).
in high environmental temperature
Donhoffer, Sz., Mestyán, Gy., Obrinesák, E., Pap, T., Tóth, I.: **4**, 291—299 (1953).
in hypoxic hypoxia, effect of dinitrophenol on
Járαι, I., Lendvay, B.: **13**, 147—151 (1958).
- Thermoregulatory** heat production, localization of
Szegvári, Gy., Várnai, I., Donhoffer, Sz.: **19**, 287—292 (1961).
heat production, site of
Szegvári, Gy., Várnai, I.: **22**, 65—72 (1962).
- Thiogalactosides**, effect on the multiplication of β -galactosidase constitutive mutants of *E. coli*
Dénes, G.: **20**, 217—227 (1961).
- 2-thio-hydantoine-5-acetic acid**, action on the growth and lactic acid production of *L. casei*
Sós, J., Csálai, L., Kemény, T., Harmos G., Perényi, L.: **10**, 397—405 (1956).
toxic action on liver and pancreas
Sós, J., Csálai, L., Kemény, T., Harmos, G., Perényi, L.: **10**, 397—405 (1956).
- Thiols**, hydrolytic action on nitrophenylesters
Perényi, L.: **5**, 87—95 (1954).
hydrolytic action on phosphate esters
Perényi, L.: **5**, 97—101 (1954).
mechanism of hydrolytic action of
Perényi, L.: **5**, 103—109 (1954).
- Thiopropionic acid** derivatives, growth-inhibiting effect in HeLa cells
Fehér, I., Lengyel, A., Nász, I., Selmecsi, V. F., Borvendég, J.: **15**, 273—278 (1959).
- Thiosemicarbazide**, convulsive action of
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B., Nievel, J. G.: **19**, 169—178 (1961).
- Thrombin**, effect on the polysaccharide of fibrinogen
Bagdy, D., Szára, I.: **7**, 179—181 (1955).
haemostatic agent
Bagdy, D., Gerendás, M., Winter, L., Benedek, T.: **2**, 493—504 (1951).
inactivation and adaptation syndrome
Borsay, J., Karády, I.: **2**, 539—547 (1951).
level of serum, effect of pain on
Hetényi, E., Varga, E.: **6**, 339—345 (1954).
- Thymus** DNase, effect of corticosteroids on
Cseh, G., Marosvári, I., Harmath, Á.: **14**, 115—126 (1958).
effect of the dietary protein content on
Kovács, K., Korpássy, B.: **3**, 243—253 (1952).
slices, effect of hydrocortisone on aerobic glycolysis of
Cseh, G.: **21**, 113—118 (1962).
weight of infantile rats, effect of corticosteroids on
Endrőczy, E.: **16**, 183—188 (1959).
- Thymocidal**, morphological changes in tubercle bacillus in response to

- Balogh, Gy., Guba, F.: **3**, 459—463 (1952).
- Thyroglobulin** synthesis, effect of tyrosine antimetabolites on
Sós, J., Kertai, P., Nagy, J., Csuzi, S.: **14**, 57—59 (1958).
- Thyroid** activity, effect of mono-amino-oxidase on
Szántó, L., Reviczky, A., Grynaeus, T.: **25**, 241—254 (1964).
- cold response following lesions of the habenular nuclei
Mess, B.: **24**, 299—304 (1964).
- effect of paraventricular nucleus lesion on
Kovács, S., Lissák, K., Endrőczy, E.: **15**, 137—144 (1959).
- effect of tyrosine administration on iodine uptake by
Simon, Gy., Szűcs, J., Gyetvai, Gy., Kecs-keméti, V.: **21**, 335—338 (1962).
- effect of tyrosine antimetabolites on iodine uptake of
Sós, J., Kertai, P., Nagy, J., Csuzi, S.: **14**, 57—59 (1958).
- effect on bronchial muscle of treatment with
Kesztyűs, L., Szilágyi, T., Nikodémusz, I., Fülöp, T.: **3**, 25—30 (1952).
- gland estimation of thyroxine and triiodo-thyronine in
Feuer, G.: **12**, 19—24 (1957).
- gland, microanalytic determination of hormones in
Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).
- gland, role in the lymphocyte reaction
Endrőczy, E., Mihályi, E.: **3**, 79—84 (1952).
- hormones, effect of hypothalamic lesion on the biosynthesis of
Kovács, S., Vértes, M.: **23**, 21—25 (1963).
- hormones, effect on acetylation reaction in liver
Feuer, G., Boross, L., Kerekes, L.: **13**, 291—300 (1958).
- hormones, effect on oxidation
Feuer, G.: **13**, 283—290 (1958).
- hormones in serum and thyroid gland, microanalytic determination of
Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).
- hormones, in vivo formation of
Feuer, G., Vekerdi, L.: **13**, 301—308 (1958).
- hormones, paperchromatographic determination of
Feuer, G.: **12**, 19—24 (1957).
- hormone, quantitative determination of
Reviczky, A., Szántó, L., Grynaeus, T., Magony, I.: **25**, 255—264 (1964).
- immunity, the significance of antibacterial and antiendotoxic, effect in
Rauss, K., Kétyi, I.: **3**, 619—627 (1952).
- iodine storage in foetal
Lampé, L., Medveczky, L., Kertész, L.: **20**, 385—391 (1961).
- iodine uptake and release, effect of hypothalamic lesions on
Kovács, S., Vértes, M., Kövesi, Gy.: **17**, 295—300 (1960).
- iodine uptake, effect of dichlorophenyl-acetic acid
Sós, J., Kertai, P.: **14**, 367—369 (1958).
- iodine uptake, effect of oxytocin on
Kovács, S., Vértes, M., Imhof, S.: **25**, 39—45 (1964).
- slices, iodine uptake by, effect of posterior pituitary hormones on
Kovács, S., Vértes, M.: **21**, 69—72 (1962).
- Thyroidectomy**, absence of calorogenic action of cortisone and hydrocortisone after
Andik, I., Farkas, M., Kocsis, S., Schmidt, P.: **16**, 203—205 (1959).
- effect on adrenal ascorbic acid content
Mestyán, Gy., Nagy, L.: **6**, 403—407 (1954).
- effect on adrenal cortex function
Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).
- effect on audiogenic eosinophilia
Biró, J., Szokolai, V., Facht, J.: **18**, 283—289 (1961).
- effect on intrauterine iodine metabolism
Lampé, L., Kertész, L., Péter, F., Medveczky, L.: **20**, 11—22 (1961).
- effect on oxytocin content of posterior pituitary
Fendler, K., Endrőczy, E., Lissák, K.: **25**, 21—25 (1964).
- effect of triiodothyronine on thermoregulation after
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265—271 (1958).
- immediate action of thyroxine derivatives on O_2 -consumption and body temperature after
Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 61—78 (1958).
- immediate action of triiodothyronine on the metabolic rate after
Donhoffer, Sz.: **10**, 131—132 (1956).
- Thyronine**, effect on adrenal ascorbic acid
Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).
- immediate action on O_2 -consumption and body temperature of hypophysectomized rat
Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).

Thyrotropic hormone, bioassay of

Mess, B., Hámori, J.: **20**, 299—303 (1961).

determination of

Mess, B.: **9**, 215—222 (1956).

effect on granulation tissue

Julesz, M., Tiboldi, T., Szalma, J., László, I., Kovács, K., Szarvas, F., Balázs, V., Fröhlich, M., Tóth, I.: **25**, 71—81 (1964).

Thyroxine action, effect of creatinine on

Pataky, I., Pfeifer, A. K., Borsi, J.: **2**, 199—205 (1951).

content of thyroids, effect of oxytocin on Kovács, S., Vértes, M., Imhof, S.: **25**, 39—45 (1964).

derivatives, immediate action on O_2 -consumption and body temperature Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 61—78 (1958).

effect of hypothalamic lesion on the biosynthesis of

Kovács, S., Vértes, M.: **23**, 21—25 (1963).

effect on adrenal ascorbic acid

Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).

effect on lymphocyte reaction

Endrőczy, E., Lissák, K.: **3**, 85—89 (1952).

effect on metabolism

Andik, I., Nagy, L., Tóth, I.: **8**, 399—404 (1955).

effect on O_2 -consumption of central nervous system

Méhes, Gy., Pintér, I.: **2**, 207—221 (1951).

effect on oxytocin content of posterior pituitary

Fendler, K., Endrőczy, E., Lissák, K.: **25**, 21—25 (1964).

effect on survival time in shock

Kovács, A. G. B., Takács, L., Mohácsi, A., Káldor, V., Kalmár, Z.: **11**, 181—188 (1957).

immediate action on O_2 -consumption and body temperature of hypophysectomized rat Várnai, I., Farkas, M.: **15**, 151—160 (1959).

induced alterations of creatine metabolism Pataky, I., Pfeifer, A. K.: **2**, 71—76 (1951).

induced hyperthyroidism, effect on adrenal cortex function

Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).

microanalytic determination in serum and thyroid gland of

Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).

paper chromatographic estimation of

Feuer, G.: **12**, 19—24 (1957).

paper electrophoresis and chromatography of

Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szegvári, Gy., Farkas, M., Jármai, I.: **17**, 251—264 (1960).

Tocopherol, fluorometric determination of

Bencze, B.: **12**, 37—52 (1957).

Tolbutamide, central nervous effect of

Lehotzky, K., Mészáros, I., Tardos, L.: **23**, 219—223 (1963).

Tosyl-tyrosine, effect on iodine uptake of the thyroid

Sós, J., Kertai, P., Nagy, J., Csuzi, S.: **14**, 57—59 (1958).

Tourniquet shock, effect of insulin in

Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Winter, M.: **7**, 385—399 (1955).

lymph circulation in

Wessely, J.: **14**, 327—351 (1958).

muscle metabolism in

Issekutz, B. jun., Hetényi, G. jun., Winter, M.: **7**, 361—374 (1955).

Toxicity of analgetics, effect of environmental temperature on

Herr, F., Borsi, J., Pataky, Gy.: **4**, 363—371 (1953).

Toxin, effect of X-rays on diphteria

Gál, T., Jávör, T., Kesztyüs, L., Lázár, J., Nikodémusz, I., Szilágyi, T., Végh, L.: **2**, 533—537 (1951).

Tranquillizers, drugs, effect on the action of diethyl-tryptamine

Pfeifer, A. K., Sátor, É., Pataky, I.: **19**, 225—233 (1961).

effect on adrenal cortex function

Endrőczy, E., Lissák, K.: **15**, 25—56 (1959).

Transaminase activity of serum, effect of bromobenzene treatment on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy.: **17**, 81—92 (1960).

activity of serum, effect of methionine deficiency on

Varga, F., Decsi, L., Méhes, Gy., Csaly, L.: **17**, 93—101 (1960).

Transmission processes in peripheral sympathetic ganglia, effect of protamine sulphate on

Minker, E., Koltai, M.: **24**, 365—371 (1964).

Transport effect of aldosterone on intestinal Na and K

Spät, A., Saliga, M., Sturcz, J., Sólyom, J.: **24**, 465—469 (1964).

Traumatic shock, acetylcholine content of the brain in

Kovács, A. G. B., Fonyó, A., Halmágyi, M.: **13**, 1—4 (1958).

and ATP

Kovács, A. G. B., Bagdy, D., Balázs, R., Antoni, F., Gergely, J., Menyhárt, J., Irányi, M., Kovács, E.: **3**, 331—344 (1952).

- Traumatic shock**, O_2 - and glucose consumption and hexokinase activity of brain tissue in Kovách, A. G. B., Fonyó, A., Vittay, T., Pogátsa, G.: **11**, 173—180 (1957).
- pulmonary circulation in Takács, L., Kállay, K., Nagy, Z.: **20**, 71—76 (1961).
- renal circulation in Takács, L., Kállay, K.: **12**, 373—377 (1957).
- Tremorine**, tolerance to Decsi, L., Várszegi, M., Méhes, Gy.: **18**, 353—356 (1961).
- Tricarboxylic acid** cycle in liver, effect of homogenization on Frunder, H., Miteff, I.: **9**, 53—59 (1956).
- Triiodothyroacetic acid**, immediate action on O_2 -consumption and body temperature Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 61—78 (1958).
- Triiodothyronine**, immediate action on metabolic rate of hypophysectomized and thyroidectomized rats Donhoffer, Sz.: **10**, 131—132 (1956).
- immediate action on O_2 -consumption and body temperature Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 61—78 (1958).
- immediate effect on O_2 -consumption and body temperature in hypophysectomized and thyroidectomized rats Donhoffer, Sz., Várnai, I., Szieberth-Horváth, E.: **14**, 265—271 (1958).
- microanalytic determination in serum and thyroid gland of Szabó, G., Feuer, G., Balogh, I.: **12**, 25—36 (1957).
- paper chromatographic estimation of Feuer, G.: **12**, 19—24 (1957).
- Triortho-cresyl phosphate** intoxication Dési, I., Sós, J.: **23**, 63—68 (1963).
- Trioxazine**, antimescaline effect of Borsy, J., Fekete, M., Csizmadia, Zs.: **19**, 27—32 (1961).
- inhibition of gastric acid secretion Komlós, E., Petőcz, L. E.: **19**, 179—187 (1961).
- synergism with gastropine Komlós, E., Petőcz, L. E.: **19**, 179—187 (1961).
- Triphenyl tetrazolium chloride**, determination of succinic dehydrogenase by means of ^{14}C -labelled Vecsei (Weisz), P., Tanka, D., Keller, M., Kemény, V., Márton, J., Gosztonyi, T.: **22**, 125—129 (1962).
- Tropane** derivatives, action on ganglionic transmission Fehér, O., Lábos, E., Mózsik, Gy., Szabó T.: **20**, 177—186 (1964).
- Tropeine(s)**, cholinergic action of monoquaternary Gyermek, L., Nádor, K.: **4**, 341—354 (1954).
- compounds, cholinergic blocking action of benzoyl Gyermek, L.: **4**, 333—340 (1953).
- derivatives, anticholinergic and cholinesterase-blocking effect of Gyermek, L.: **8**, 43—48 (1955).
- derivatives, neuromuscular blocking Gyermek, L., Nádor, K.: **4**, 159—174 (1953).
- derivatives, pharmacology of quaternary Pórszász, J., György, L.: **4**, 141—158 (1953).
- esters, pharmacological studies on new tertiary György, L., Dóda, M., Nádor, K.: **17**, 473—478 (1960).
- ganglionic blocking action of Gyermek, L.: **2**, 175—177 (1951).
- Gyermek, L., Sztanyik, L.: **2**, 41—47 (1951).
- quaternary, pharmacological actions of György, L., Pórszász, J., Zsigmond, E.: **10**, 113—126 (1956).
- Trypsin**, action on native homologous proteins Szabolcsi, G., Szörényi, E.: **9**, 293—299 (1956).
- content of pancreatic secretion in dog Kokas, E., Földes, I., Banga, I.: **2**, 333—341 (1951).
- correlation between collagenmucoproteinase and Banga, I.: **24**, 137—149 (1964).
- denaturation of PGAD by digestion by Szabolcsi, G.: **13**, 213—218 (1958).
- effect of trypsin inhibitors on Banga, I., Mayláth-Palágyi, J.: **24**, 151—156 (1964).
- effect on blood group antigens Nowotny, A.: **3**, 25—31 (1955).
- Trypsin-inhibitors**, effect on elastase Bagdy, D., Falk, M., Tolnay, P.: **21**, 123—126 (1962).
- effect on trypsin and collagenmucoproteinase Banga, I., Mayláth-Palágyi, J.: **24**, 151—156 (1964).
- Tryptamine**, pharmacology of Gyermek, L.: **4**, 323—332 (1953).
- Tryptic digestion**, formation of partially active aldolase by Biszku, E., Boross, L., Szabolcsi, G.: **25**, 161—167 (1964).

- Tryptic digestion** of aldolase, kinetic study of Biszku, E., Szabolcsi, G.: **25**, 169—175 (1964).
- Tryptophan** content of different PGADs Elődi, P.: **13**, 233—237 (1958).
deficiency, effect on leucocyte count Rigó, J., Takács, F., Sós, J.: **15**, 83—88 (1959).
deficiency, effect on neurogenic and renal hypertension Gáti, T., Sós, J., Hideg, J.: **13**, 375—379 (1958).
- Tubercle bacillus**, morphological changes due to thyomycin Balogh, Gy., Guba, F.: **3**, 459—463 (1952).
- Tubocurarine**, action on ganglionic transmission Fehér, O., Lábos, E., Mózsik, Gy., Szabó, T.: **20**, 177—186 (1961).
effect on ganglionic transmission in diabetes Minker, E., Koltai, M.: **25**, 105—110 (1964).
- Tubular** factors in posthaemorrhagic oliguria and anuria Bálint, P., Fekete, Á., Hajdu, A., László, K., Pintér, G.: **6**, 81—94 (1954).
function of the kidney, neuroregulation of Fischer, A., Szécsényi, A., Virányi, A.: **10**, 57—73 (1956).
necrosis in response to hypotension Bálint, P., Fekete, Á., Györgypály, J., László, K., Romhányi, Gy.: **6**, 57—67 (1954).
- Tumor** cells, isolation of nuclei from ascites Antoni, F., Hidvégi, E. J., Lónai, P.: **21**, 325—334 (1962).
- Tyramine**, pharmacology of Gyermek, L.: **4**, 323—332 (1953).
- Tyrosine** administration, effect on iodine uptake by the thyroid Simon, Gy., Szücs, J., Gyetvai, Gy., Kecs-keméti, V.: **21**, 335—338 (1962).
antimetabolites, effect on iodine uptake of the thyroid Sós, J., Kertai, P., Nagy, J., Csuzi, S.: **14**, 57—59 (1958).
content of different PGADs Elődi, P.: **13**, 233—237 (1958).
effect on adrenal ascorbic acid Komáromi, I., Donhoffer, Sz.: **23**, 305—313 (1963).
effect on O₂-consumption and body temperature in hypophysectomized rat Várnai, I., Farkas, M., Donhoffer, Sz.: **16**, 197—201 (1959).
in different procollagens Komját, I., Antoni, F.: **9**, 329—337 (1956).
- Ulcerogenic action** of chronic neurogenic stimulation Csalay, L., Frenkl, R., Hegyváry, Cs.: **22**, 81—87 (1962).
- Ultrasound**, effect on antigens of *S. typhi* Tarnóczy, T., Joó, I.: **3**, 211—224 (1952).
effect on immunization with antigen of *S. typhi* Joó, I., Tarnóczy, T.: **3**, 225—232 (1952).
effect on ovary and pituitary Kamocsay, D., Tarnóczy, T.: **3**, 209—210 (1952).
effect on sodium-, potassium- and phosphorus exchange in muscle Tigyí, J.: **22**, 259—266 (1962).
diffusion-increasing effect in frog muscles Tamás, Gy., Rontó, Gy.: **17**, 1—7 (1960).
- Uncoupling** agent, a highly potent new Decsi, L., Heidt, J.: **13**, 183—185 (1958).
effect of largactil and luminal in brain Decsi, L., Méhes, Gy.: **14**, 95—98 (1958).
of oxidative phosphorylation, the effect of cysteine on Decsi, L.: **12**, 293—294 (1957).
- Undernutrition**, effect on temperature regulation Heim, T., Mestyán, J.: **24**, 305—312 (1964).
- Uraemic toxin**, effect on capillary permeability and cerebral oedema Fehér, I., Dési, I., Simon, Gy., Szold, E., Gyetvai, Gy., Szabó, M., Sipos, K.: **22**, 93—97 (1962).
- Urea**, determination of Elődi, P.: **6**, 225—233 (1954).
- Ureter**, higher nervous connections of Ádám, G., Mészáros, I.: **12**, 327—334 (1957).
- Ureteral** afferent impulses, connection with the cerebral hemispheres Ádám, G., Mészáros, I., Zuhor, L.: **12**, 335—339 (1957).
- Urethane** anaesthesia, effect on organ blood flow Kállay, K., Takács, L.: **18**, 323—328 (1961).
- Urinary** bladder, changes in the ECG due to the changes in the tone of Solti, F., Papp, M., Iskum, M., Márton, I., Hermann, R.: **23**, 1—7 (1963).
nitrogen, correlation between dietary protein and Várdi, P.: **6**, 313—320 (1954).
- Uterus** contraction, effect of nitrils on Vályi-Nagy, T., Kelentei, B., Szabó, I., Szilágyi, I.: **8**, 77—90 (1955).
daily periodicity of the spontaneous motility of

- Árvay, A., Nagy, J.: **10**, 199—213 (1956).
- Uterus**, effect of spartein in vitro on
Dirner, Z., Thuránszky, K.: **3**, 601—609 (1952).
- motility, effect of follicle hormone on
Árvay, A., Nagy, J.: **10**, 215—228 (1956).
- muscle, adrenaline reversal reaction of
Nagy, D., Lissák, K.: **1**, 44—52 (1950).
- weight, hypothalamic control of
Endrőczy, E.: **13**, 301—307 (1961).
- Vagal** afferentation and higher nervous activity
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **18**, 19—26 (1961).
- afferentation, significance in the regulation of diencephalic vegetative reactions
Tigyi, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).
- innervation of the coronaries
Juhász-Nagy, A., Szentiványi, M.: **16**, 27—34 (1959).
- vasomotor reflexes, reversal of
Such, G., Pórszász, J.: **17**, 35—38 (1960).
- Vagotomy**, effect on adaptation system
Tigyi, A., Lissák, K.: **8**, 231—236 (1955).
- effect on adrenaline and noradrenaline secretion
Tigyi, A., Puppí, A., Lissák, K.: **16**, 35—40 (1959).
- effect on blood pressure
Tigyi, A., Miriszlai, E., Kiss, K., Lissák, K.: **17**, 401—406 (1960).
- effect on higher nervous activity
Molnár, J., Tigyi, A., Lissák, K.: **18**, 19—26 (1961).
- pulmonary neuro-dystrophy induced by
Tigyi, A., Lissák, K., Derjanetz, J.: **6**, 33—40 (1954).
- Vagus**, effect on frog heart of continuous stimulation of
Beregszászi, Gy., Gööz, K., Szücs, E.: **14**, 255—264 (1958).
- effect on heart of degenerated
Szentiványi, M., Kiss, E.: **11**, 357—361 (1957).
- electrophysiological investigation of
Pórszász, J., Such, G., Madarász, I., Berta, M., Pórszász-Gibisz, K.: **17**, 23—34 (1960).
- pneumonia, adaptation system of organism in
Tigyi, A., Lissák, K.: **8**, 231—236 (1955).
- pneumonia, pathogenesis of
Tigyi, A., Lissák, K.: **6**, 477—483 (1954).
- pneumonia, water and salt content of the lungs in
Kesztyűs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szatai, I.: **8**, 237—246 (1955).
- reflectory chronaxie of
Pórszász, J., Such, G.: **14**, 13—26 (1958).
- role in the bradycardia, hypotension and apnea caused by capsaicine
Pórszász, J., Such, G., Pórszász-Gibisz, K.: **12**, 189—205 (1957).
- sensitivity of mammalian heart, effect of hypoxia on
Szekeres, L.: **6**, 109—112 (1954).
- Vanadium** ion, adrenolytic effect of
Szilágyi, T., Szatai, I., Csaba, B.: **15**, 75—81 (1959).
- Vascular** action of anticoagulants
Gábor, M., Dux, E.: **9**, 273—284 (1956).
- responses and tissue metabolims
Issekutz, B. jun., Lichtneckert, I., Gáspár-Németh, Zs., Hetényi, G. jun., Diósy, A., Pálkó, G.: **2**, 403—413 (1951).
- wall, elasticity of
Banga, I., Baló, J.: **20**, 237—247, 249—256 (1961).
- Vasoconstrictor** centre, neural connection between vasodilator and
Pórszász, J., Barankay, T., Szolcsányi, J., Pórszász-Gibisz, K., Madarász, K.: **22**, 29—41 (1962).
- Vasodilatation** due to CO₂ inhalation
Takács, L., Kállay, K.: **23**, 13—19 (1963).
- in response to adrenaline after denervation
Szücs, E., Hetényi, E., Went, I.: **11**, 327—338 (1957).
- neural mechanism of adrenergic
Went, I.: **19**, 319—325 (1961).
- Vasodilators**, action in experimental renal hypertension
Herr, F., György, L., Pórszász, J., Bonta, I.: **4**, 355—361 (1953).
- Vasodilator** centre, neural connection between vasoconstrictor and
Pórszász, J., Barankay, T., Szolcsányi, J., Pórszász-Gibisz, K., Madarász, K.: **22**, 29—41 (1962).
- Vasomotor** and respiratory centre, possibility of summation of
Pórszász, J., Such, G., Madarász, I., Berta, M., Pórszász-Gibisz, K.: **17**, 23—34 (1960).
- effect of capsaicine on
Pórszász, J., György, L., Pórszász-Gibisz, K.: **8**, 61—76 (1955).
- reflex activities, symmetry in
Such, G., Vicsay, M., Pórszász, J.: **14**, 27—38 (1958).
- reflex from the coronary sinus
Szentiványi, M., Juhász-Nagy, A.: **18**, 339—352 (1961).

- Vasomotor** reflexes, reflectory chronaxie of
Pórszász, J., Such, G.: **14**, 13—26 (1958).
reflexes, reversal of the vagal
Such, G., Pórszász, J.: **17**, 35—38 (1960).
- Vasopressin**, effect on adrenal and ovarian
progesterone secretion
Telegdy, Gy., Fendler, K.: **25**, 359—364
(1964).
effect on oxytocic activity of the posterior
pituitary
Fendler, K., Telegdy, Gy.: **22**, 59—63
(1962).
- Vasopressor** effect of TEA
György, L., Pórszász, J., Zsigmond, E.:
10, 113—126 (1956).
- Vedenskii** hysteria, mechanism of
Mihályi, E., Lissák, K.: **3**, 31—38 (1952).
- Vegetative** afferents, activation of brain
stem by
Grastyán, E., Hasznos, T., Lissák, K.,
Molnár, L., Ruzsonyi, Z.: **3**, 103—122
(1952).
- Vegetative nervous system**, responsiveness in
shock of
Kovács, A. B. G., Takács, L.: **3**, 91—101
(1952).
- Veins**, effect of drugs on
Issekutz, B. sen., Dobrovits, T., Székely,
M.: **13**, 153—169 (1958).
- Venous pressure** in the brain, effect of
hypoxia on
Solti, F., Komáromi, I., Simonyi, G.,
Iskum, M., Rév, J., Réfi, Z.: **23**, 9—12
(1963).
- Ventricle** fibrillation, prevention of
Véghelyi, P., Gyermek, L., Eisert, A.: **12**,
283—291 (1957).
metabolism of the right and left heart
Szekeres, L., Lichner, G.: **21**, 243—247
(1962).
- Versene**, effect on erythrocyte permeability
Gárdos, G.: **14**, 1—5 (1958).
- Vessels** of rabbits ear, reactions of
Hetényi, G. jun., Issekutz, B. jun., Szabó,
Gy., Kecse Nagy, J.: **6**, 277—288 (1954).
role of lipids in the elastolysis of athero-
sclerotic
László, J., Schuler, D.: **6**, 463—469 (1954).
- Vincamin**, effect on smooth muscle
Molnár, J., Szporny, L.: **21**, 169—175
(1962).
- Virus** adsorbing capacity of erythrocytes of
various vertebrates
Horváth, St., Szöllősy, E., Ivánovics, G.: **2**,
77—86 (1951).
adsorbing capacity of the respiratory tract
of various vertebrates
Szöllősy, E., Ivánovics, G., Horváth, St.:
3, 431—440 (1952).
- antibody union of, influenza
Takátsy, Gy., Fűrész, J., Farkas, E.: **5**,
241—254 (1954).
- choriomeningitis disease in Hungary
Ivánovics, G., Koch, A.: **1**, 91—99 (1950).
cultivation of the Aujeszky
Cserey-Pechány, É., Bélády, I., Ivánovics,
G.: **2**, 229—242 (1951).
detection in chick embryo
Koch, A., Horváth, St., Ivánovics, G.: **2**,
525—531 (1951).
strain characterization based on their
action on red blood cells
Farkas, E.: **2**, 87—104 (1951).
study on the Aujeszky
Ivánovics, G., Koch, A., Cserey-Pechány,
É.: **4**, 383—399 (1953).
- Visceral** afferentation, the role of the limbic
cortex in
Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K.,
Nagy, K.: **14**, 135—139 (1958).
interoceptors, effect of excitation on
Danielopolu, D., Fotino, S., Haulica, I.,
Popesco, I.: **7**, 81—89 (1955).
interoceptors, influence on somatic centres
Danielopolu, D., Haulica, I.: **7**, 69—80
(1955).
stimulation, the role of brain stem in
conditioning to
Ádám, G., Mészáros, I., Lehotzky, K.,
Nagy, A., Rajk, A.: **18**, 143—147 (1961).
- Viscosity**, effect of dodecyl sulphate on, of
dehydrogenases
Elődi, P., Jécsai, G., Tóth, P.: **23**, 87—99
(1963).
- Vitamin B₁**, effect on changes due to chronic
adrenaline treatment
Fekete, G., Prókai, A.: **6**, 41—46 (1954).
role in the action of carbutamid
Méhes, Gy., Decsi, L., Varga, F.: **19**,
209—217 (1961).
- Vitamin B₆**, anticonvulsive action of
Knoll, J., Kelemen, K., Knoll, B., Nievel,
J. G.: **19**, 169—178 (1961).
- Vitamin B₁₂**, effect on the ATP content and
glycolysis of erythrocytes
Mányai, S.: **5**, 19—29 (1954).
- Vitamin C**, effect on the nucleoprotein content
of granulation tissue
Rudas, B.: **8**, 253—258 (1955).
- Vitamin E** deficiency, effect on muscle
ATPase activity
Feuer, G., Frigyes, Á.: **3**, 1—13 (1952).
determination of
Bencze, B.: **12**, 37—52 (1957).
- Vitamin P**, antagonism between anticoagu-
latory compounds and
Gábor, M., Dux, E., Kiss, L.: **3**, 195—198
(1952).

Volume decrease and actions current in muscle

Ernst, E., Tigyi, J., László, M.: **6**, 171—180 (1954).

decrease of muscle and crystallization of myosin

Ernst, E., Balog, J., Tigyi, J., Sebes, A.: **2**, 253—259 (1951).

decrease of muscle and myosin thread, temperature coefficient of

Tigyi, J., Sebes, T. A.: **16**, 123—127 (1959).

decrease of muscle, the role of stretching in

Ernst, E., Tigyi, J.: **2**, 243—251 (1951).

decrease of muscle, temperature coefficient of

Ernst, E., Tigyi, J., Sebes, T. A.: **6**, 181—190 (1954).

of erythrocytes, effect of age on

Mányai, S.: **5**, 19—29 (1954).

Water content in muscle, relation between mechanical tension and

Tigyi, J.: **22**, 267—271 (1962).

content of lung in vagus-pneumonia
Kesztyűs, L., Kocsár, L., Jókay, I., Szatai, I.: **8**, 237—246 (1955).

content of muscle, and stretching

Ernst, E., Tigyi, J., Nagy, J.: **6**, 135—143 (1954).

deprivation oliguria, renal blood flow in
Bálint, P., Kiss, É., Szalay, Zs.: **12**, 137—144 (1957).

diuresis, effect of luminal and morphine-scopolamine on

Szentgyörgyi, D., Békés, M.: **2**, 163—174 (1951).

excretion, the role of the pituitary in the effect of Spironolactone on

Dávid, M. A., László, F. A., Kovács, K.: **22**, 179—187 (1962).

in muscle

Ernst, E., Tigyi, J., Zahoresek, A.: **1**, 1—26 (1950).

output by denervated kidney

Bálint, P., Hajdu, A., Kiss, É., Sturcz, J.: **15**, 1—13 (1959).

resorption, effect of cortisone and DOCA on intestinal

Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T., Obál, F.: **18**, 203—209 (1961).

resorption from intestine, effect of ADH on

Dombrádi, G. A., Krizsa, F., Jancsó, T.: **17**, 301—308 (1960).

retention, effect of chlorpromazine on

Bachrach, D., Kőszegi, B., Scultéty, S.,

Jáki, Gy., Korpássy, B.: **14**, 223—230 (1958).

self-selection in ischaemic shock

Irányi, M., Kovách, A. G. B., Róheim, P.: **13**, 15—19 (1958).

X-rays, effect on anaphylaxis in the guinea pig

Csaba, B., Szilágyi, T., Kávai, M., Szatai, I., Tóth, F.: **20**, 61—69 (1961).

effect on antigenic properties and chemical structure of protein

Damjanovich, S., Kávai, M., Kesztyűs, L.: **24**, 409—417 (1964).

effect on diphteria toxin

Gál, T., Jávör, T., Kesztyűs, L., Lázár, J., Nikodémusz, I., Szilágyi, T., Végh, L.: **2**, 533—537 (1951).

effect on serum proteins

Vincze, A., Binder, Gy., Tanká, D.: **13**, 249—253 (1958).

reversible changes of ATP due to

Garay, K., Guba, F.: **5**, 393—399 (1954).

Xylose absorption from intestine

Horváth, I., Wix, G.: **2**, 435—443 (1951).

excretion in the rat

Csernay, L., Kovács, K., Dávid, M. A., László, F. A., Horváth, I., Julesz, M.: **21**, 163—168 (1962).

Yeast alcohol dehydrogenase, comparative study of

Keleti, T.: **13**, 103—116 (1958).

alcohol dehydrogenase, comparative study of brewers and bakers

Keleti, T.: **9**, 415—416 (1956).

alcohol dehydrogenase, immunological properties of

Antoni, F., Keleti, T.: **13**, 187—197 (1958).

alcohol dehydrogenase, isolation in crystalline form

Keleti, T.: **13**, 239—241 (1958).

alcohol dehydrogenase, reduction of alloxan and oxidation of dialuric acid in the presence of

Keleti, T.: **13**, 243—248 (1958).

alcohol dehydrogenase, the role of SH-groups in the oxidation of different substrates

Keleti, T.: **13**, 309—316 (1958).

cell, regeneration of homogenized

Keleti, T., Szabolcsi, G., Lendvai, A., Garzó, T.: **5**, 213—240 (1954).

Lebedew's juice, autolysis in

Keleti, T.: **13**, 117—124 (1958).

Lebedew's juice from baker's and brewers

Keleti, T., Szörényi, E.: **9**, 399—405 (1956).

metabolism, effect of CO, KCN, and NaN₃

- Jeney, E., Szendrey, S.: **19**, 133—142 (1961).
- Yeast PGAD inhibition by 1,10-phenanthroline**
Keleti, T., Telegdi, M.: **15**, 281—290 (1959).
regeneration from filtrates of homogenized
Keleti, T., Lendvai, A., Takács, L., Szabolcsi, G.: **9**, 407—414 (1956).
- Z-formations, interfibrillar and intrafibrillar**
Ernst, E., Garamvölgyi, N.: **9**, 41—52 (1956).
- intrafibrillar, in the striated muscle
Garamvölgyi, N.: **22**, 235—241 (1962).
of the striated muscle, isolation of
Garamvölgyi, N., Metzger-Török, G., Tigyi-Sebes, A.: **22**, 223—233 (1962).
- Zinc ions in PGAD**
Keleti, T., Telegdi, M.: **15**, 281—290 (1959).
ions, role in the PGAD
Keleti, T., Györgyi, S., Telegdi, M., Zaluska, H.: **22**, 11—19 (1962).

Die *Acta Physiologica* veröffentlichen Abhandlungen aus dem Bereiche der experimentellen medizinischen Wissenschaften in deutscher, englischer, französischer oder russischer Sprache.

Die *Acta Physiologica* erscheinen in Heften wechselnden Umfanges. Mehrere Hefte bilden einen Band.

Die zur Veröffentlichung bestimmten Manuskripte sind an folgende Adresse zu senden:

Acta Physiologica, Pécs, Rákóczi út 80.

An die gleiche Anschrift ist auch jede für die Redaktion und den Verlag bestimmte Korrespondenz zu senden.

Abonnementspreis pro Band: 110 Forint. Bestellbar bei dem Buch- und Zeitungs-Außenhandels-Unternehmen «Kultúra» (Budapest I., Fő utca 32. Bankkonto Nr. 43-790-057-181) oder bei seinen Auslandsvertretungen und Kommissionären.

Les *Acta Physiologica* paraissent en français, anglais, allemand et russe et publient des mémoires du domaine des sciences médico-expérimentales.

Les *Acta Physiologica* sont publiés sous forme de fascicules qui seront réunis en volumes.

On est prié d'envoyer les manuscrits destinés à la rédaction à l'adresse suivante:

Acta Physiologica, Pécs, Rákóczi út 80.

Toute correspondance doit être envoyée à cette même adresse.

Le prix de l'abonnement est de 110 forint par volume.

On peut s'abonner à l'Entreprise du Commerce Extérieur de Livres et Journaux «Kultúra» (Budapest I., Fő utca 32. — Compte-courant No. 43-790-057-181) ou à l'étranger chez tous les représentants ou dépositaires.

«*Acta Physiologica*» публикуют трактаты из области экспериментальной медицинской науки на русском, немецком, английском и французском языках.

«*Acta Physiologica*» выходят отдельными выпусками разного объема. Несколько выпусков составляют один том.

Предназначенные для публикации рукописи следует направлять по адресу:

Acta Physiologica, Pécs, Rákóczi út 80.

По этому же адресу направлять всякую корреспонденцию для редакции и администрации.

Подписная цена «*Acta Physiologica*» — 110 форинтов за том. Заказы принимает предприятие по внешней торговле книг и газет «Kultúra» (Budapest I., Fő utca 32. Текущий счет № 43-790-057-181) или его заграничные представительства и уполномоченные.

